التوابل واستخداماتها في الحضارة الاسلامية من القرن (1هـ - 9هـ/7م -15م)

ميمونة بنت يوسف بن حسن البلوشي

مشروع بحثي/ رسالة مقدمة لاستكمال متطلبات الحصول على درجة الماجستير في الآداب تخصص: تاريخ

قسم التاريخ كلية الآداب والعلوم الاجتماعية جامعة السلطان قابوس سلطنة عمان ديسمبر 2015 اسم الطالبة: ميمونة بنت يوسف بن حسن البلوشي الرقم الجامعي:81501 عنوان الرسالة: التوابل واستخداماتها في الحضارة الإسلامية من القرن (1-9هـ/ 7-15م)

لجنة الرسالة:

1. المشرف الرئيسي: د. خالد بن خلفان الوهيبي

الدرجة العلمية: أستاذ مساعد

القسم: التاريخ

الكلية / المؤسسة: كلية الأداب والعلوم الاجتماعية

التوقيع: التاريخ:2015/12/31

2. عضو لجنة الإشراف: د. على بن سعيد الريامي

الدرجة العلمية: أستاذ مساعد

القسم: التاريخ

الكلية/ المؤسسة: كلية الأداب والعلوم الاجتماعية

التوقيع: عَلَيْ الْحِينِ عَلَيْ الْعَالِينِ : 2015/12/31

نجنة مناقشة الرسالة

هي	1- الرئيس الجلسة: د/ ضاري بن ناصر العج
	الدرجة العلمية: استاذ مساعد
	القسم: الجغرافيا
	الكلية/ المؤسسة: الآداب والعلوم الاجتماعية
مي التاريخ: 2015/12/31م مي التاريخ: 2015/12/31	الكلية/ المؤسسة: الآداب والعلوم الاجتماعية التوقيع: كمن كرد على من مسمة لعوي التوقيع التوقيع التوقيع المراساء لعلما والمراساء المراساء
	2- المشرف: د/ خالد بن خلفان الوهيبي
	الدرجة العلمية: استاذ مساعد
	القسم: التاريخ/
	الكلية/ المؤسسة: الآداب والعلوم الاجتماعية
التاريخ: 2015/12/31م	التوقيع:
ر الز	3- الممتحن الداخلي: د/ محمد عبدالله القدحان
	الدرجة العلمية: استاذ مشارك
	لقسم: التاريخ
2015/12/21	الكلية/ المؤسسة: الآداب والعلوم الاجتماعية
 انتاریخ: 31/12/31م 	التوقيع: مم
وسع <i>يدي</i>	4- الممتحن الخارجي: د/ عبدالله بن سعود أمب
	الدرجة العلمية: استاذ مشارك
	لقسم: التاريخ
	لكلية/ المؤسسة: كلية نزوى التطبيقية
التاريخ: 2015/12/31.	نته قيع:

إلى والدي العزيزين أطِال الله في عمرهما

إلح زوجمي الغالمي....

<u>إلى إ</u>خوتي الأعزاء

إلى صديقاتي الوفيات....

إلى كل شخص شجعني على مواصلة البحث العلمي

أهديكم هذا العمل البسيط

شكر وتقدير

اللهم لك الحمد حمدا كثيرا طيبا مباركا فيه، ملء السماوات وملء الأرض وملء ما شئت من شي بعد أهل الثناء والمجد أحق ما قال العبد، وكلنا لك عبد، أشكرك ربي على نعمتك التي لاتعد. وأشكرك على ان يسرت لي إتمام هذا العمل على الوجة الاي أرجو أن ترضى به عني.

فإن من تمام الشكر العبد لربه، أن يشكر ذوي الفضل عليه، من مدوا يد العون والمساعدة إليه، وأن يعترف بالفضل والامتنان لأهله. ومن هذا المنطق أتقدم بجزيل شكري وعظيم امتناني إلى مشرفي وأستاذي الدكتور خالد بن خلفان الوهيبي الذي وقف معي، وساندني، وأعطاني من وقته الثمين وإرشاداته وتوجيهاته القيمة، ومتابعته الدقيقية للمشروع منذ أن كان موضوع عنوانا وفكرة إلى أن صار رسالة، وإبداء ملاحضاته، وإرشاداته للرقي بالرسالة فجزاهم الله خيلر الجزاء.

والشكر موصول لأساتذة قسم التاريخ بكلية الآداب، والعلوم الإجتماعية، أعضاء هيئة التدريس بالكلية الذين قدموا العون والمساعدة والدعم المعنوي طوال فترة الدراسة، كما أخص بالشكر الجزيل الفاضل/ أستاذ سعيد الحراصي على مساعدتة وتعاونه معي فجزاه الله خير الجزاء.

أسرتي لهم مني كل الشكر والعرفان على الدعم والمساعدة والتحمل الأعباء والصعاب من أجل دراستي، ولا أنسى زميلاتي اللواتي لم يبخلن علي بجهودهن وتوجيهاتهن والدعم المعنوي فلهم مني شكري واعتزازي، فجزاهم الله خير الجزاء وجعله الله في ميزان حسناتهم جميعا.

وإلى الأساتذة الأفاضل المحكمين والمدققين اللغويين ومن ساهم في تنسيق الرسالة، وإخراجها فجزاهم الله خير الجزاء.

ولكل يد مدت لي والعون والمساعدة أو المعروف أو الخدمة مهما كانت أو دعاء بطاهر الغيب لإتمام هذا العمل، فلهم مني كل الشكر والتقدير، وبارك الله فيهم وجزاهم الله عني خير الجزاء جميعا.

التوابل واستخداماتها في الحضارة الإسلامية من القرن (1ه- - 9ه-/7م -15م)

ميمونة يوسف حسن البلوشي

الملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى تقديم معرفة عن التوابل واستخداماتها خلال العصر الإسلامي.

لقد قُسِمَت الدراسة إلى مقدمة وتمهيد وأربعة فصول: تناول التمهيد دور التوابل، واستخداماتها في العصر القديم وقبيل الإسلام، و تطرق الفصل الأول إلى مفهوم التوابل، والأبازير، والبهار في المعاجم اللغوية والنباتية الطبية العربية، والمفاهيم العلمية الحديثة لها، والأبازير، والبهار في المعاجم اللغوية والنباتية الطبية العربية، والمفاهيم العلمية العديية لما تناولت أيضا الوصيف العلمي والوصيف الأسطوري لنباتات التوابل في الثقافة العربية الوسيطة. وتطرق الفصيل الثاني إلى أنواع الأطعمة التي استخدمت فيها التوابل وأنواع التوابل التوابل الداخلة في الأطباق، وكمية التوابل المستخدمة في الطبق الواحد، واستخدامات التوابل في الطعام، والأدوات التي توضع فيها التوابل. أما الفصل الثالث فقد تناول أنواع العطور المركبة المستخدم فيها التوابل، وأنواع التوابل الداخلة فيها، وأنواع الزينة المستخدم فيها التوابل. وتناول الفصل الرابع الفوائد الطبية لبعض نباتات التوابل، كما تطرق إلى استخدام التوابل في العلاج بالأغذية والأدوية، وكذلك في المساحيق المستخدمة لنظافة البدن.

وقد خلصت الدراسة إلى نتائج عدة منها: دخول التوابل في جميع أنواع الأطعمة التي تناولتها كتب الطبخ. وكشفت الدراسة عن وجود تقارب بين المناطق الإسلامية في ثقافة استخدام التوابل في الطبخ، حيث تفاوتت نسبة استخدام كتب الطبخ التوابل بين 60% و80% وكانت أكثر التوابل استعمالا: الفلفل الأسود، الكزيرة، الدارصيني (القرفة)، الزعفران النعنع، الزنجبيل، الكمون، المصطكي، السذاب، القرنفل، الكراويا.

كما أوضحت الدراسة العطور المركبة التي استخدمت فيه التوابل وهي: الخلوق، والغالية، والند والرامك والسك والدهان العطرة والنضوح والمياه العطرية والبخور واللخالخ والخرائر. وقد تراوحت نسبة استخدمها في وصفات العطر عامة بين 40% و 75.5% وكانت أكثر التوابل استخداما في العطر: الزعفران ثم القرنفل. كما أوضحت الدراسة استخدام التوابل لدفع مضار الأغذية المخصصة لحفظ البدن سواء في الصحة أو في المرض. كما دخلت التوابل في الغسولات المخصصة لنظافة البدن.

Spices in the Arab Islamic civilization of the century

(1-9 H/ 7-15 AD)

Maimouna Yousuf Hassan Al-Balushi

Abstract:

This study aims to identify the role and use of spices in the Arabic culture during the Islamic Middle Age.

The study is divided into an introduction, preamble and four chapters; the preamble presents the role and use of spices in ancient times and the pre Islamic era. The first chapter, however, discusses the concepts of spices as mentioned in the herbal-medical Arabic dictionaries as well as their modern scientific definition. It also addresses the scientific and mythical description for the spices plants in the Arabic middle age. The second chapter examines the types of food in which spices were used, the types of spices used in different plates, the amount used in each, their specific use in food besides the materials in which spices were observed. The third chapter reviews the types of perfumes containing spices, each kind of these spices and the use of spices for beautifying. The forth chapter examines the medical benefits of some species plants and the use of spices for treatment whether as part of medicine or food.

One of the study's outcomes is that spices are part of all the recipes in the cooking books. The study also shows that there is a similar use of spices for cooking in the Islamic areas. The percentage of using spices in the cooking books differentiates between 81%- 60% and the most used spices are Black pepper, Coriander, Cinnamon, Saffron, Mint, Ginger, Cumin, Ientisco, Ruta, Clove, Caraway. The study also clarifies the perfumes in which spices were used for a percentage that varies between 74.5% - 40%. However, the most commonly used spices for perfumes are Saffron and Clove. The study also shows the use of herbs and spices for promoting health and preventing diseases and for protecting the human body from food risks. Not to mention the use of spices for the body hygiene.

جدول المحتويات

الإهداء	1
شکر وتقدیر	. ب
ملخص الدراسة باللغة العربية	
ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية	
جدول المحتويات	
قائمة الإختصارات	, ;
المقدمة	
التمهيد: نبذة حول التوايل دورها والتنتخداماتها منذ العصور القديمة وحت <mark>ى العص</mark> ر الإسلامي	
 التوابل دورها واستخداماتها منذ العصور القديمة وحتى العصر الإسلامي التوابل وأثرها في التجارة العالمية في العصر الإسلامي 	
الفصل الأول: ماهية التوابل في الثقافة العربية الاسلامية	
Willy bles	
	15 26
21 41 2 11 2 41 2	29
4. مقارنة بين الوصف العلمي الحديث لنباتات التوابل والوصف العلمي السابق عند	
المسلمين	
ر. الرسط الاستوري سبات التواني في اللغام العربية	39

الفصل الثاني: التوابل والأطعمة في الحضارة الاسلامية:

	1. أنواع الأطعمة وأقسامها
53	 أنواع األطعمة التي استخدمت فيها التوابل
66	 كمية التوابل المستخدمة في الطبق الواحد
71	 4 استخدامات التوابل في الطعام
75	 استخدام التوابل في حفظ الأطعمة وتعقيمها
75	 الأدوات التي كانت تحفظ فيها التوابل
	الفصل الثالث: التوابل وصناعة العطور والزينة:
	1. التوابل وصناعة العطر:
74	أ- أنواع العطور المركبة
85	ب أنواع العطور المركبة المستخدم فيها التوابل
102	ج- كمية التوابل المستخدمة في الوصفة الواحدة
	2. التوابل والزينة:
103	أ- الكحل
104	ب- الخضاب والاصطباغ
106	ج- أدوية الزينة
	الفصل الرابع: التوابل والعلاج.
108	 التوابل والمعالجة بالأدوية والعقاقير
121	2. التوابل وأطعمة المرضى
122	 التوابل ومعالجة المضاعفات الجانبية للأغنية
126	4. التوابل ونظافة البدن
129	الخاتمة
	قائمة المصادر المراجع
143	الملاحق

قائمة الاختصارات

رمز الاختصار	العبارة	م
(د.ت)	بدون تاريخ	1
(<u>a</u>)	تاريخ الوفاة	2
(ص)	رقم الصفحة	3
(ص ص)	من الصفحة كذا وحتى كذا	4
(ਣ)	الجزء	5
(6)	المجلد	6
(vol)	volume	7
(p)	page	8

المقدمة:

اعتاد الإنسان منذ القدم وحتى اليوم إضافة أجزاء نباتية مثل البراعم والبصيلات واللحاء والثمار والبذور وغيرها بعد تجفيفها إلى الأطعمة أثناء عملية تحضيرها، وذلك لإضافة نكهة إلى الطعام أو لون أو تزيين الطبق، وقد أطلق عليها اسم التوابل.

لقد حظيت تلك التوابل التي كانت تنمو في المناطق الحارة من آسيا، خاصة مناطق الهند وجنوب شرق آسيا، والتي استزرعت بعد ذلك في مناطق عدة من قارات العالم بمنزلة كبيرة في الحضارات القديمة، استمدتها من وظيفتها الصحية الوقانية والعلاجية، حيث استخدمها سكان تلك الحضارات في صنع الأدوية والزيوت والمراهم، كما استمدت قيمتها من وظيفتها الدينية، إذ استخدمت في العبادة والتعاويذ والطقوس السحرية، هذا بالإضافة إلى استعمالها في شعائر الدفن وتحنيط الموتى.

كما لعبت التوابل دوراً في جميع مجالات الحياة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، إذ كانت سلعة مهمة في التجارة، حيث أدخلت موارد مالية ضخمة إلى خزانة الممالك الإسلامية. كما لعبت دوراً في الحياة الاجتماعية في مجال الصحة العامة والزينة والعطور والطبخ. وكانت عاملا من العوامل المهمة التي قادت إلى اكتشاف المزيد من الأراضي والطرق التجارية، إضافة إلى دخولها المعترك السياسي، كأحد عوامل النزاع الاقتصادي السياسي في فترات تاريخية مختلفة. وقد جعل صاحب كتاب الطبيخ في المغرب والأندلس التوابل أساس الطبخ.

لقد جاءت هذه الدراسة للبحث حول التوابل واستخداماتها في العصر الاسلامي، إذ استخدمت التوابل بكثرة في الطبخ في جميع أنواع الأطعمة، واستعملت لتزيين وتلوين الأطباق، وإضفاء نكهة ورائحة على الطعام، كما استعملت أيضا لحفظ الأطعمة وتعقيمها.

كما دخلت التوابل في صنع العديد من العطور المركبة وفي مستحضرات التجميل، وفي أدوية الزينة وفي العلاج بالأدوية والعقاقير والأغذية.

أهمية الدراسة:

لقد ركزت أغلب الدراسات الأجنبية الحديثة على دراسة تجارة التوابل بين الشرق والغرب خلال العصور القديمة والوسطى والحديثة، وتأثير التوابل في مجتمعات غرب أوروبا. في حين ركزت الدراسات العربية على تجارة التوابل. أما هذه الدراسة فجاءت لتسلط الضوء على استخدامات التوابل خلال العصر الإسلامي الوسيط من القرن (1ه - 9ه/7م - 15م). وذلك لندرة الدراسات التي تناولت التوابل من هذا الجانب، كما تبرز أهمية الدراسة في معالجتها أسئلة جديدة حول الموضوع.

مبررات الدراسة:

وقد انطلقت هذه الدراسة لتعالج أسئلة حول موضوع التوابل وهي:

- 1. كيف عُرفت التوابل في الثقافة العربية؟
 - 2. كيف استخدمت التوابل في الطبخ؟
- 3. كيف دخلت التوابل في صناعة العطور والزينة؟
- 4. هل استعملت التوابل في صناعة الأدوية وللعلاج والنظافة العامة؟
 - هل ارتبط استعمال التوابل بالمكانة الاجتماعية؟

أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق الأهداف الآتية:

- 1. توضيح المفاهيم المتعلقة بالمصطلحات الخاصة بالتوابل وهي: الأبازير والبهار والأفاويه.
- 2. الكشف عن مدى معرفة العلماء في العصر الإسلامي بنباتات التوابل ومقارنتها بالوصف الحديث.
- قصص والحكايات التي دارت حول نباتات التوابل للوصول إلى الجانب المتخيل للتوابل في الثقافة العربية.
- 4. توضيح إلى أي مدى استخدمت التوابل في الطبيخ، وأنواع الأطعمة المستخدمة فيها التوابل وأنواع التوابل المستخدمة في الطعام وكمياتها.
 - بيان مدى استخدام طبقات المجتمع في العصر الإسلامي الوسيط للتوابل.
 - أبراز مدى استخدام التوابل في إنتاج أنواع العطور المركبة وفي أنواع الزينة.
 - 7. بيان الفوائد الطبية للتوابل واستخداماتها في العلاج وفي الصحة بشكل عام.

الدراسات السابقة

ظهرت العديد من الدراسات الحديثة باللغات الأجنبية حول التوابل، وخاصة تجارة التوابل بين الشرق والغرب خلال العصور القديمة وأوائل العصور الوسطى، والعصر الحديث وتأثير التوابل في المجتمع في غرب أوروبا . أما الدراسات العربية الحديثة فقد تناولت التوابل ضمن التجارة عامة، أما ما يخص التوابل واستخداماتها فالدراسات حول الموضوع قليلة، لكن بعض الدراسات القليلة لمست جوانب من الموضوع بشكل غير مباشر وهي:

كزارا، فريد. التوابل التاريخ الكوني. ترجمة إيزمير الدا حميدان، هيئة أبو ظبي للثقافة والتراث، أبو ظبي: 2010م.

هدفت دراسة فريد إلى توضيح الانتقال العالمي للتوابل عبر التاريخ، والأدوار التي لعبتها في تاريخ العالم. وقد قسم فريد الكتاب إلى خمسة فصول تناول الفصل الأول منها الحديث حول التوابل في العالم القديم، وتناول الفصل الثاني الحديث عن التوابل في العصور الوسطى في أوروبا، أما الفصل الثالث والرابع فتناولا الفترة الحديثة التي شهدت تنافساً بين الدول الأوروبية حول السيطرة على سوق التوابل، وبداية عمليات زراعة التوابل في البلاد المستكشفة. وتناول الفصل الأخير الحديث حول التوابل في القرن العشرين وحتى الوقت الحالي.

استفادت الباحثة من الفصل الأول والثاني اللذين أعطى فيهما الباحث لمحات عن تجارة التوابل وطرقها ودورها في العصور القديمة والوسطى، واستعراضه بعض من الحكايات والاعتقادات السائدة عند الأوروبيين حول التوابل، في العصور القديمة.

2. مارين، مانويلا. أبعد من التذوق: اللون والرائحة في الطهي العربي في القرون الوسطى. ضمن كتاب مذاق الزعتر ثقافات الطهي في الشرق الأوسط هيئة أبو ظبي الثقافة والتراث ، أبوظبي: 2009م.

هدفت دراسة مارين إلى البحث حول كيفية إشباع الحواس الأخرى غير التذوق في أثناء عملية الأكل. وقد اختارت الباحثة كتبا ألّفت في دار الإسلام في فترة العصر الإسلامي الوسيط هي: كتاب الطبيخ لابن سيار الوراق البغدادي (ق4هـ/10م)، وكتاب فضالة الخوان في طبيات الطعام والألوان لابن رزان التجيبي الأندلسي(ق 8هـ/14م)، وكتاب كنز الفواند في تنويع الموائد لمؤلف مجهول لتغطي هذه الكتب منطقة جغرافية وتاريخية واسعة.

قارنت مارين بين تلك الكتب الثلاث فيما يتعلق بالمواد المستخدمة في تلوين الطعام وتعطيره وتزيينه كالتوابل والأعشاب العطرية وغيرها، ومدى اهتمام الكتّاب بتعدد الألوان والزينة بين الأطباق الموجودة في الكتب الثلاثة، وتناولت علاقة الألوان والعطور بطبقات المجتمع. واستفادت الباحثة من هذا البحث الجزئية المتعلقة باستعمالات التوابل في الطعام، ومن المقارنات التي بيّنت مدى تركيز الكتب الثلاثة على استعمال التوابل في الطعام في أزمنة مختلفة وبيئات مختلفة.

3. المريضي، سيف شاهين. تجارة العطور وصناعتها عند العرب المسلمين خلال القرثين الثالث والرابع. المجلة العربية للعلوم الإنسانية، م24، عدد94: 2006م.

تناولت دراسة المريخي تجارة العطور واستخداماتها عند العرب منذ قبل الإسلام وحتى العصر العباسي، حيث تطرق الباحث إلى أنواع العطور، وأهم مراكز إنتاجها، وطريقة صنعها، واستخداماتها. وقد استفادت الباحثة من الدراسة تطرقها لأنواع العطور المركبة وطريقة صنعها واستخداماتها، وكذلك ذكره للتوابل التي استخدمت في إنتاج هذه العطور.

4. جميل، نينيا. الطعام في الثقافة العربية. رياض الريس للكتب والنشر: 1994م.

تطرقت الدراسة إلى الحديث حول أطععة العرب المشهورة قبل الإسلام وأشربتهم المحرمة عندهم، ثم عرجت الباحثة حول تأثير الفتوحات الإسلامية على طعام العرب، وذكر الطعام في الامثال، كما تطرق إلى الطعام كمقياس اجتماعي، وذكرت الباحثة بعض من كتب الطبخ في العصر العباسي، وأهم الأطعمة والأشربة في ذلك العصر، وأشارت إلى الطعام ودوره في الصحة، كما تطرقت إلى النهم في الطعام وطرائف العرب فيه. كما تناولت الطعام في الحياة الدينية، حيث ذكرت الطعام والصوم وأثره على الصحة، والطعام في المناسبات والاحتفالات الدينية والاجتماعية الشعبية في التاريخ الحديث.

رغم أن الدراسة تناولت المواضيع باقتضاب شديد، إذ أنها تناولت العديد من المواضيع المتنوعة، إلا أن الباحثة استفادت من الدراسة تناولها لأطعمة وأشربة العرب في العصر الإسلامي، وتطرقها للطعام كمقياس اجتماعي، وتناوها للطعام والصحة في تلك الفترة.

أهم مصادر الدراسة:

1. الوراق، المظفر بن نصر بن سيار (ق4ه/10م). كتاب الطبيخ. تحقيق: إحسان ذنون الثامري ومجد عبدالله القدحات، دار صادر، بيروت: 2012م.

يتطرق هذا الكتاب إلى أطعمة النخبة الثرية من المجتمع الذي عاصره المؤلف، وممن سبقوه. وقد حوى الكتاب على 132 باباً تناول فيها المؤلف الحديث حول فساد الطبيخ وأدوات المطبخ، وطبائع الأطعمة والأبازير وقوى الغذا، وما يطيب القدر من الأبزار والعطر وما يوافق الشباب والشيوخ من الأطعمة، وما يوافق المعدة العليلة من الأكل، والأكل في أوقات الفصول، وتحدث عن الحركة قبل تناول الطعام، وقد خصص 92 باب لوصف الأطباق، وختم كتابه بالحديث حول آداب الطعام، ووصفات للجوارشنات وغسولات اليد وغيرها ما يطيب به الفم والجسم. وتميز كتاب الوراق عن غيره من كتب الطبيخ بحتوانه على أشعار وذكر لسبب تسمية بعض الأطباق، وبعض القصص التي تناولت صنعها.

مجهول . كنز الفوائد في تنويع الموائد. تحقيق مانويلا مارين وديفيد واينز ، إصدار المعهد الألماني للأبحاث الشرقية ، بيروت:2010م.

كتاب موسوعي حوى العديد من أطباق وأشربة أهل الشام، والعراق (وبغداد والموصل)، ومصر (أسيوط والنوبة والإسكندرية، القاهرة) والمغرب والأندلس واليمن وأواسط آسيا بالإضافة إلى أطباق جرجان وأطباق ذات أصل الفارسي. وأطباق خاصة

للمرضى، ووصفات لأنواع الطيب والعطر، وبعض الغسولات، ووصفات لحفظ بعضي الفواكة والبقول.

3. الكندي، يعقوب بن إسحاق (ت:260هـ/ 873م). الترفق في العطر. تحقيق: سيف المريخي، وزارة الثقافة والفنون والتراث، الدوحة: 2010م.

حوى هذا الكتاب بين دفتيه على 10 أبواب هي: باب صنعة المسك، باب صنعة العنبر، باب صنعة الزعفران، باب صنعة الورس، باب صنعة الغوالي، باب آخر، باب الأدهان، باب عمل الكافور، باب صنعة السك والرامك، باب عمل التصعيدات. وقد شمل الكتاب على 111 ولأنواع مختلفة من العطر.

4. ابن الجزار، أحمد بن الجزار (ت: 369هـ/979م) .كتاب في فنون الطيب والعطر. تحقيق الراضي الجازي وفاروق العسلي، المجمع التونسي للعلوم والأداب والفنون، تونس: 2007م.

حوى هذا الكتاب 9 أبواب هي: باب العبائر والذرائر، باب الغوالي، باب الدهان، باب البخور، باب اللخالخ، باب الخلوقات، باب طيب الثياب، باب الأشنان. باب المسوح، واقد استعان ابن الجزار بالعديد من الكتب، ومما أخذه من العطارين، ومما صنعه بنفسه، وقد ذكر المؤلف بأنه ألف هذا الكتاب للنخبة من المجتمع الإسلامي.

التميمي، محيد بن أحمد (ت: 390هـ/1000م). طيب العروس وريحان النقوس.
 تحقيق لطف الله قاري، مطبعة دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة: 2014م.

حوى الكتاب على سبع أبواب هي: باب الأدهان، باب النضوحات والميسوسن، باب تصعيد ماء الورد وماء الأفواه وماء الرياحين، باب صنعة اللخالخ المجالسية، وأعمال الصياح، باب الجسلات المصنعة لشعور النساء، باب أصباغ الثياب المطيبة والمكببة والمذهبة والمرشوشة بالعنبر والذهب، باب الغسولات الغمرية وألوان المحلب وأبواب

الأشنان الحمدوني. استفادت الباحثة من الفصول الأربع الأولى التي تناول فيها المؤلف 200 وصفة في كيفية صنع العطر بمختلف أنواعه، والتي جمعها من كتب متعدده، ومما أخذه من العطارين، ومما صنعه بنفسه، كما قدم وصفات لعطور عُمِلت لبعض الخلفاء كالمأمون وشخصيات معروفه كالبرامكه.

هذا بالإضافة إلى كتب أخرى مثل كتاب التصريف لمن عجز عن التأليف للمؤلف خلف بن عباس الزهراوي (ت بعد: 404هـ/1013م)، والذي تحدث في المقالة التاسعة عشر حول عناصر الطيب، وقدم وصفات لصناعة الأدهان، والمياة العطرية، والغوالي. كتاب نهاية الأرب في فنون الأدب للنويري(ت: 733هـ/1332م)، والذي أفرد تسعة أبواب من القسم الخامس من الكتاب للطيب، تحدث فيها عن أنواع الطيب وطريقة صنعه ومكوناته معتمدا في ذلك على كتاب التميمي وكتاب الزهراوي. وكتاب الطبيخ لمؤلفه محد بن الحسن بن محد البغدادي المتوفي سنة (637هـ/1239م) والذي تناول فيه الأطعمة التي كانت مستعملة في عهد العباسيين. وكتاب فضالة الخوان في طيبات الطعام والألوان لإبن رازان التجيبي الأندلسي (ق 7هـ/14م)، الذي قدم صورة من فن الطبخ في الأندلس والمغرب في بداية عصر بني مرين، وحيث ركز مؤلفه على الأطعمة الأندلسية، وأطعمة بلاد الغرب الإسلامي، بالإضافة إلى ذكره بعض أطعمة مشرق دار الإسلام، ووصفات لغسولات، وكتاب الوصلة إلى الحبيب في وصف الطيبات والطيب لابن العديم (ت:660هـ/1216م)، والذي تناول أطعمة لمناطق متفرقة كأطعمة بلاد المغرب الإسلامي وبلاد الشام، ومصر وغيرها، هذا بالإضافة لذكره لوصفات خاصة بالطيب وأنواع الاشنان والصابون.

منهج الدراسة ومحتوياتها

أ- منهج الدراسة

اعتمدت الدراسة على المنهج التاريخي القائم على النقد والتحليل والمقارنة، فضلا عن استخدام الأسلوب الكمي الإحصائي.

قُسِمَت الدراسة إلى مقدمة وتمهيد وأربعة فصول: تناول التمهيد دور التوابل، واستخداماتها في العصور القديمة وقبيل الإسلام، و تطرق الفصل الأول المعنون ماهية التوابل في الثقافة العربية الاسلامية إلى التعريف اللغوي والاصطلاحي للتوابل والأبازير والبهار والأفاوية، والمفهوم الحديث العلمي لها، كما تناول أيضا الوصف العلمي الحديث والسابق لبعض نباتات التوابل. والوصف الأسطوري لنباتات التوابل في الثقافة العربية الوسيطة. وتطرق الفصل الثاني المعنون بالتوابل والأطعمة في الحضارة الاسلامية إلى أنواع الأطعمة التي استخدمت فيها التوابل وكمية التوابل المستخدمة في الطبق الواحد، واستخدامات التوابل في الطعام، والأدوات التي توضع فيها التوابل. أما الفصل الثالث المعنون بالتوابل وصناعة العطور والزينة، فقد ركز على استخدام التوابل في أنواع العطور، وأنواع الزينة التي استخدمت فيها التوابل. وخصص الفصل الرابع المعنون بالتوابل والعلاج الفوائد الطبية لبعض نباتات التوابل، كما تطرق أيضا إلى استخدام التوابل في العلاج بالأغذية والأدوية، واستخدامها في المساحديق المستخدمة لنظافة البدن.

التمهيد:

يرجع تاريخ استخدام التوابل وتجارتها إلى عهود قديمة، حيث أشارت الكتابات القديمة في الصحين وبلاد الرافدين ومصر واليونان والرومان إلى استخدام التوابل في الطعام والشراب والأدوية والعطور والطقوس الدينية 1.

لقد استُعمِلت التوابل المحلية بشكل واسع لتطبيب الغذاء والشراب، إذ استخدم سكان بلاد الرافدين كلاً من الكزبرة والكمون والشبت² والشمرة والسماق والسذاب³ والزعتر، واستخدم المصريون الأنيسون (اليانسون)، والكزبرة، والكمون، والشبت، النعناع، والسذاب، والزعتر، واستخدام الرومان الكمون، والكزبرة والانجذان4، والحلتيت 6.5

- صالح، رفيق. التوايل. مقالة ضمن الموسوعة العربية، م7، دمشق:2006، ص73.

² الشّبَتُ: الشّبِتُ: الشّبِتُ! الشّبِتُ! الشّبِتُ! سبت! شوذ/أنيثون/أنيطة/ أنيطيون/ أسليلي: والشبث هو نبات حولي كالجزر منه بري وبستاني وهو من فصيلة الخيميات (umbelliferae)، اسمه باللغة الإنجليزية (Dill)، اسمه العلمي (Anethum graveolens). ابن القف، أبو الفرج بن موفق الدين يعقوب (ت:1286هـ/1286م). جامع الغرض في حفظ الصحة ويفع المرض. تحقيق سامي خلف الحمارنه، وزارة الثقافة، عمّان:2010 ، ص55 ؛ الغساني، عجد بن إبراهيم (ت:1019هـ/1611م). حديقة الأرهار في ماهية العشب والعقار. تحقيق مجد العربي الخطابي، ج1، دار الغرب الإسلامي، بيروت:1981م، ص58 ؛ عربي - أنكليزي - عربي - لاتيني. دار الرائد العربي، بيروت:1981م، ص71.

³ ـ السنداب: عشبة النعمة وهو الفيجتن ومنه بري ومنه جبلي وبستاني، أما البري فأحد رائحة وحرافة وأكثر معندة، يستخرج منه زيت طيارة. وهو من فصيلة السذابيات (Rutaceae) اسمه العلمي (Ruta) اسمه العلمي (montana)، اسمه باللغة الإنجليزية (Mauntain). ابن القف، المصدر السابق، ص567؛ الغساني، المصدر السابق، ص567.

 ⁴ الأنجدان: هو شجر الحلتيت او الحنتيت أو أبو كبير، من القصيلة الخيمية (Umbelliferae)، أوراقه كثيرة التشريم ونصلها أخضر، وهو نوعان أبيض وأسود، ومنه رومي يسمى كاشم. تصنيفه العلمي (Assa- foetida)، اسمه باللغة الإنجليزية (Assa- foetida). أبن القف، المصدر السابق، ص16 ، الغساني، المصدر السابق، ص16 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص28.

⁵ ـ الجِلْتيت: هو صمغ الأنجذان. ابن البيطار، عبدالله بن أحمد الأندلسي (ت: 646هـ/ 1248م). <u>الجامع لمفردات الأبوية والأغنية</u>. ج1، دار الكتب العلمية، بيروت: 1991م؛ ص283؛ الاشبيلي، أبو الخير (ت: ق 5هـ/11م). عمدة الطبيب في معرفة الثبات. تحقيق مجد العربي الخطابي، ق1، دار الغرب الإسلامي، بيروت:1995م، ص173؛ دياب، كوكب الأشجار والنباتات في اسان العرب. دار الكتب العلمية، بيروت:2001، ص74.

⁶ ـ كوفمان. كاثي ك. الطبخ في الحضارات القديمة. ترجمة سعيد الغانمي، مؤسسة كلمة، أبوظبي:2011م، ص39، ص69، ص 199، ص230.

أما توابل جنوب شرق آسيا والهند كالقرفة وجوزة الطيب (جوزبوا) والقرنفل والفلفل فاقتصر استخدامها في العطور والأدوية والزيوت والمراهم والتحنيط، وذلك لغلاء ثمنها، حيث كانت تستورد بكميات قليلة. إذ لم تستعمل القرفة والفلفل الأسود والفلفل الطويل في الطبيخ عند الرومان والإغريق حتى نهاية القرن الرابع قبل الميلاد2.

كما استخدمت التوابل في أفراح الرومان واليونان وأحزانهم، فقد عاد أحد أباطرة الرومان من فلسطين بإكليل من القرفة المطوقة بالذهب اللامع، ونثرت للإمبراطور نيرون طرق روما عند عودته بالزعفران، واحتكر المخزون السنوي للقرفة لإحراق جثة زوجته.

لقد لعب العرب دور الوسيط في عملية انتقال التوابل من شرق آسيا وجنوبها إلى الشرق الأدنى، إذ كان العرب التجار الرئيسيين الذين تاجروا بالتوابل منذ العصر القديم وحتى نهاية العصور الوسطى، وقد دخلت التوابل في حياتهم اليومية وفي الطقوس الدينية قبل الإستلام، وفي قصص العرب واساطير هم وأشعار هم.

وقد حاول الرومان عام 24 قبل الميلاد كسر الاحتكار العربي التوابل، وذلك بمحاولة الاستيلاء على الطرق التجارية القادمة من الشرق والتي لم تكن خاضعة لهم⁵.

لقد نسج التجار العرب القصص والحكايات حول التوابل لإخفاء المكان الذي تجلب منه، فزادت تلك القصص والحكايات من قيمة التوابل ورفعت من ثمنها 6. ومن الأساطير التي نقلها هيرودتس (484-435ق.م) حول التوابل أن الطيور هي من جلبت القرفة إلى

¹ _ جوز بوا: هو جوز الطيب شجرة دائمة الخضرة تستعمل البذور والغلاف وهي طبية الرائحة حريفة المذاق من فصيلة الطبيبات (Myristica aromatica) ، اسمه العلمي (Myristica aromatica) ، اسمه الإنجليزي (nutmeg tree) . ابن القف، المصدر السابق، ص ص536-537 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص77 ؛ عيسي، المرجع السابق، ص122.

²³⁰⁻ كزارا، المرجع السابق، ص34 ؛ كوفمان، المرجع السابق، ص230

³ _ كزارا، المرجع السابق، ص34.

⁴ ـ جميل، المرجع السابق، ص38

^{5.} كزارا، المرجع السابق، ص35

⁶_جميل، المرجع السابق، ص38، صالح، المرجع السابق، ص73.

جزيرة العرب، وأن العرب كانوا يقومون بتقطيع اللحم ويضعونه بالقرب من أعشاش تلك الطيور، وعندما تحمل تلك الطيور اللحم يتكسر العش فتسقط القرفة من أعلى الجبل. وقصة أخرى تقول بأن الطيور استعملت القرفة لبناء أعشاشها على الأشجار فكان السكان يرمون الأعشاش بالسهام لتسقط القرفة. وفي حكاية أخرى أن العرب أعتادت على لف جسمها بالكامل ماعدا العينين بالجلود لتحمى نفسها من الحيوانات ذات الأجنة التي تدافع عن أشجار السنا (القرفة). ومنها أن القرفة تنمو في الجزيرة العربية في أماكن تحرسها أفاع سامة، وعلى من يحصل على القرفة أن يقسمها ثلاثة أقسام، يأخذ قسمين ويقدم قسماً لإله الشمس كي يحميه من الأفاعي في المرات القادمة. كما وروي عن كبش القرنفل (نوع من القرنفل) انه ينمو في جزيرة لم يدخلها تاجر او بحار، إذ أن الجان هم من يبيعونها للبحارة الذين يضعون بضاعتهم على الشاطئ وعندما يعودون في الصباح يجدون كبش القرنفل بجانب كل غرض 1. ومن الروايات التي ظل الناس يتناقلها في أوروبا في العصور الوسطى هي أن جميع التوابل المعروضة بأسواق مصر مصدرها الفردوس الأرضى، وأن الناس يحصلون عليها برمي شباكهم بعرض النهرفي المساء بعدما ترتفع مياه النيل إلى سطح الأرض، ويستحبونها الفجر ليجدوا أصناف التوابل والأفاويه الطيجة2.

التوابل وأثرها في التجارة العالمية في العصر الاسلامي.

لقد ساعد توسع الدولة الإسلامية في القرون الهجرية الأولى (1-3هـ/7- 9م) ازدهار المحضارة الإسلامية، وتوسع التجارة وازدهارها، وكما جعل المسلمين يلعبون دور المحتكر على التجارة خاصة تجارة التوابل، لسيطرتهم على طريق التجارة الذي كان يشر بأراضيهم، واتصال وساهمت المراكز الطبية والمشافي والصيدليات والعطاريين في العالم الإسلامي، واتصال

¹_كزارا، المرجع السابق، ص32.

² مايد، سونيا. ي. في طلب التوابل. ترجمة مجد عزيز رفعت، مكتبة نهضة مصر، القاهرة: 1957م،

أوروبا بالحياة في الشرق نتيجة الحروب الصليبية، وادراكهم لخصائص التوابل المتنوعة وفوائدها المختلفة. ناهيك عن تطور الطب في أوروبا، نتيجة اتصالها بمراكز الحضارة الإسلامية في الأندلس والشمال الافريقي، كل نلك ساهم في ازدياد الطلب على التوابل وجعلها أحد السلع المهمة في النشاط التجاري في الدولة الإسلامية 1.

وقد ساعدت سلعة التوابل في إيجاد فنة من التجار المسلمين المعرفون بالكارمية الذين تاجروا بسلعة التوابل وسلغ أخرى، وكؤنوا شركة من التجار الأغنياء، توفرت لديهم المخازن الكبيرة في مراكز اليمن ومصر التجارية، وتمتعوا بحماية الدولة، كما أثرت ثروتهم على الأسواق النقدية وعلى الأحداث السياسية، وأصبحوا التجار المسيطرين على تجارة الشرق، وحضوا بالتقدير عند ملوك المسلمين، والأمراء المسحيين الذين لجنوا لخدماتهم، بل كان الأمراء والسلطين يقترضون منهم الأموال كلما أحتاجوا بسبب ثرائهم الفاحش².

شكلت التوابل مصدر الثراء المماليك الذين احتكروا التجارة فيما بعد بسبب شدة الطلب عليها، واتخذت مصدر أساسي لميزانية واردات الدولة، فقد كانت تجلب من المواني الهندية وتباع في القاهرة بأضعاف السعر خمس مرات مما هو عليه في الهندة.

لقد أدى احتكار دولة المماليك لتجارة التوابل ورفعها لسعر التوابل أضعاف سعره الأصلى، إلى بحث الأوروبيين عن طرق جديده للوصول للهند ومناطق جنوب آسيا.

3 _ الأشقر، المرجع السابق، ص ص64-63.

أ- عثمان، شوقي عبدالقوي. تجارة المحيط الهندي في عصر السيادة الإسلامية. المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت: 1990م، ص150 ؛ العمادي، محد حسن عبد الكريم. التجارة وطرقها في الجزيرة العربية بعد الاسلام حتى القرن 4 هـ مؤسسة حمادة، أربد: 1997م. ص342.

² _ العمادي، المرجع السابق، ص342 ؛ الأشقر، مجد عبدالغني. تجار التوابل في مصر في العصر العمادي. المماوكي. الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة: 1999م. ص ص161-163.

واستطاعوا باكتشافهم طريق رأس الرجاء الصالح، تحويل طريق التجارة إلى رأس الرجاء للصطلح، واختكار تجارة التوابل¹.

الأشقر، المرجع السابق، ص 66، 420.

الفصل الأول: ماهية التوابل في الثقافة العربية الإسلامية:

- 1. التعريف اللغوي والاصطلاحي للتوابل والأبازير والبهار والأفاوية.
 - 2. التوابل والأبازير في كتب الطبيخ والطب.
 - 3. التعريف الحديث للتوابل.
- 4. مقارنة بين الوصف العلمي الحديث لنباتات التوابل والوصف العلمي السابق عند المسلمسن.
 - 5. الوصف الأسطوري لنباتات التوابل في الثقافة العربية الإسلامية.

1. التعريف اللغوي والاصطلاحي للتوابل والأبازير والبهار والأفاوية.

أ- التَّوَابِل:

هناك شبه اتفاق عند اللغويين في الضبط المعجمي للتَّوابِل، فيضبط مفردها بشد التاء وفتحها وفتحها وفتحها وللتاء (التَّابِل) 2، أو بهمز الألف التَابَلُ 3، أو بهمز الألف التَّابِلُ 4، ومنهم من يفردها تَوْبَل، فيُقال تَوْبَلْتُ القِدْر وتَبَّلتُها وتابَلْتُها 4، ويجمع التَّابِل على تَوَابِلُ 5 واتابل 6، ويسمى صاحب التوابِل بالتَّبَال 7.

^{1 -} الفراهيدي، الخليل بن أحمد (ت:170هـ/ 786م). كتاب العين. تحقيق مهدي مخزوم وإبراهيم السامراني، م8، دار ومكتبة الهلال، بيروت: (د.ت)، ص124 ؛ ابن عبدد، إسماعيل بن عبداد القزويني (ت:385هـ/995م). المحيط في اللغة. تحقيق محد حسن، ج9، عالم الكتب، بيروت:1994م، ص439 ؛ ابن سيده، علي بن إسماعيل المرسي (ت:458هـ/1066م). المخصص. ج1، دار صادر، بيروت:2011م، ص551 ؛ ابن منظور، محد بن مكرم (ت:711هـ/ 1311م). السان العرب. ج3، دار لسان العرب، بيروت: 1990م، ص419 ؛ الزبيدي، محد مرتضى الحسيني (ت:1204هـ/1789م). تاج العروس من جواهر القاموس. تحقيق نواف الجراح، ج2، دار صادر، بيروت: 2011م، ص190.

² _ الأزهري، محد بن احمد (ت:370هـ/981م). يُهذيب اللغة . تحقيق يعقوب عبد النبي، ج 14، الدار المصرية للتأليف والترجمة، القاهرة:1964م، ص291 ؛ الأزدي، عبد الله بن مجد (ت:456هـ/1064م). المصرية للتأليف والترجمة، القاهرة:1964م، ص1961 ؛ النراث و الثقافة، مسقط: 1996م، ص193 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج1، ص199 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج2، ص19 البستاني، المعلم بطرس. محيط المحيط، مكتبة لبنان، بيروت:1987م، ص68 .

³ _ ابن منظور، المصدر السابق، ج1 ص419 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج2،ص19.

⁴_ الأزهري، المصدر السابق ، ج14، ص291 ؛ ابن منظور المصدر السابق ، ج1، ص419 .

⁵ _ الفراهيدي، المصدر السابق ، م8، ص124 ؛ ابن عباد، المصدر السابق ، ج9، ص439 ؛ الأزهري، المصدر السابق ، ص512 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، المصدر السابق، ص512 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج1، ص419 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج2، ص19.

^{6 -} دوزي، رينهارت تكملة المعاجم العربية ترجمة مجد سليم، ج2، وزارة الثقافة والفتون، بغداد:1978م، ص22.

⁷ _ ابين عبياد، المصدر السيابق، ج9، ص439 ؛ الازدي، المصدر السيابق ، ج1، ص193 ص439 ؛ الزيدي، المصدر السابق ، ج2، ص19 ؛ البستاني، المرجع السابق، ص68 .

اما تعريف التَّوابِل فقد وردت في أغلب المعاجم بأبزَارُ الطعام، والأبزَارُ ما يطيب به الطعام¹، وفي أخرى بأنها ما يعالج به الأطعمة²، وجاء في معجم محيط المحيط التَّوابِل بأنها كل ما يُطيب به الغذاء من الأشياء اليابسة كالفُلْقُل والكمون وأمثالهما³.

ب- الأبارير:

البَرْرُ بفتح الباء وسكون الزاء، أو البِرْر بكسر الباء وسكون الزاء وهو الأفصح عند أغلب المعاجم، ويُجْمَع على أَبْرَأَرُ وأَبازِيرُ، والبِرْر كل حب يبذر للنبات، سواء أكان بزور البقول أوغيرها، ويطلق على الحبوب عامة، ويُعرَفُ البِرْرُ بالتَّابِل أيضا، والأبْرَأرُ ما يطيب به الطعام 4.

هناك معان أخرى في العربية تأتي بمعنى الأبزار وهي التوابل والأقراح والأقحاء، واحداها قرْح وبرْر وقحا، ويُقال عندما توضع الأبازيرُ في القدر بَرَّرتها وتَوْبَلْتها وقرَّحتها وقَدَّحتها وقَدَّعتها وقدَّدتها الأبْزار وقدَّدتها الله والمُؤدِد والمؤدِد والمُؤدِد والمؤدِد والمُؤدِد والمؤدد وا

 $^{^{1}}$ _ ابن عباد، المصدر السابق ، ج9، ص 2 و الأزدي، المصدر السابق ، ج1، ص 1 الزبيدي، المصدر السابق، ج2، ص 1

² _ الرازي، مجد بن أبي بكر. (ت:311هـ/923م). مختان الصحاح. مؤسسة الحديثة للكتاب، طرابلس: (د.ت)، ص 432 ؛ الجوهري، إسماعيل بن حماد (ت:393هـ/1003م). تاج اللغة وصحاح العربية. تحقيق مجد نبيل طريفي وآخرون، ج6، دار الكتب العلمية، بيروت:1990م، ص148 ؛ الثعالبي، عبدالملك بن مجد بن إسماعيل (430هـ/1038م). فقة اللغة وأسرار العربية. تحقيق ياسين الأيوبي، المكتبة العصرية، بيروت:2000م، ص55.

³ ـ البستاني، المرجع السابق ، ص68.

⁴ ـ الجوهري، المصدر السابق ، ج2، ص224 ؛ الأزدي، المصدر السابق ، ج1، ص124 ؛ ابن منظور ، المصدر السابق ، ج1، ص124 ؛ البستاني، المرجع السابق، ط80.

^{5 -} ابن سيده، المصدر السابق ، ص512 ؛ الأزهري، المصدر السابق ، ج14، ص291 ؛ ابن منظور، المصدر السابق ، ج1، ص419 ؛ ابن منظور، المصدر المابق ، ج1، ص419.

^{6 -} ابن الأعرابي: أبو عبدالله محد بن زياد الأعرابي (150-231هـ/767-845م). راوية ونسابة وعلمة باللغة، من الكوفة له العديد من التصانيف والمؤلفات منها أسماء الخيل وفرسانها، تاريخ القبائل ، تفسير الأمثال وغيرها. الزركلي، خير الدين محمود محد. الأعلام. ج6، دار العلم الملايين، بيروت:1986م، ص131.

يجمعهما. قال أبو علي¹: التّابل: الأخضر منه، والفحّا: اليابس، والبزّر جنس². أما الصفدي فيرى بان العرب لا تفرق بين التّوابِل والأبازير والأقرّاح والأقحاء، وإنما عامة الناس هم من يفرقون بينها يقول: "يفرق عوام الناس بينهما، والعرب لا تفرق بين التّابِل والأبزار والقرّح والفحا كله بمعنى توبلت القدر.. "3، ويؤيد الزبيدي كلام الصفدي في أن العرب لا تفرق بين التّوابِل والأبازيرُ معارضا قول النفيسي للذي فرق بين البزار والتّابِل في أن البزار يستخدم للأشياء الرطبة واليابسة، أما التوابل لليابسة فقط⁵.

ومما سبق نستطيع القول إن مصطلح الأبازير عام يشمل التوابل الأقراح والأقحاء، ومما يؤكد هذا القول أيضا وضع كتب الأغذية والطبخ عنوان الفصل أو الباب باسم الأبازير، ولما يؤكد هذا القول أيضا وضع كتب الأغذية والطبخ عنوان الفصل أو الباب باسم الأبازير، وإضافة بعضها اسم التوابل بجانب الأبازير، كما في كتاب الأغذية لابن اسحاق (ت:320هـ/932م) "باب الأبازير"⁶، وكتاب منافع الأغذية ودفع مضارها للرازي (ت:311هـ/923م) "الفصل الرابع عشر: في التوابل والأبازير التي تقع في الطبيخ والتي تستعمل بها ومعها ومنافعها ودفع مضارها والنافع والضار منها في وقت دون وقت وحال دون حال"⁷، وكتاب الطبيخ للوراق (ق4ه/10م) " الباب الثالث: ما يطيب القدر من الأبزار

¹ _ أبو على: هو الحسن بن أحمد بن عبدالغفار الفارسي (288-377هـ/900-987م). أحد الأئمة في علم اللغة، من فارس، له العديد من المصنفات في علوم العربية والنحو والشعر منها كتاب التنكرة عشرون مجلد ، وكتاب تعاليق سيبويه جزان وجواهر النحو وغيرها. المصدر نفسه، ج2، ص179.

²_ ابن سيده، المصدر السابق، ج1، ص512.

³ ـ الصفدي، خليل بن أيبك بن عبدالله (ت:764هـ/1362م). تصحيح التصحيف وتحرير التحريف. تحقيق السيد الشرقاوي، مكتبة الخاتجي، القاهرة: 1987م، ص178.

^{4 -} النفيسي: هو برهان الدين نفيس بن عوض بن حكيم الكرماني (ت:842ه-1438م). كان طبيب السلطان أولغ بك بسمر قند، له العديد من المصنفات منها شرح الأمباب والعلامات في الأمراض ومعالجاتها، وكتاب شرح أسباب العلل الظاهرة وعلامات الأمراض الباطنة، وكتاب شرح الموجز في الطب وغيرها. الزركلي، المصدر السابق، ج8، ص44.

⁵_ الزبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص549 ؛ البستاني، المرجع السابق ، ص39.

^{6.} ابن أسحاق، اسحاق بن سليمان الإسر أنيلي (ت:320هـ/322م). كتأب الأغذية. تحقيق محد الصباح، مؤسسة عز الدين، بيروت:1992م، ص467.

⁷ _ الرازي، محد بن أبي بكر (ت:311هـ/923م). منافع الأغذية وبفع مضارها. تقديم حسين حمودى، دار الكتاب العربي، دمشق: 1984م، ص216.

والعطر"1، وكتاب لقط المناقع في علم الطب لابن الجوزي (ت:597هـ/1221م) "الباب العشرون : في ذكر توابل الطبيخ وأبازيره"2، وكتاب جامع الغرض في حفظ الصحة ودفع المرض لابن القف (ت:685هـ/1286م)" الفصل الخامس والثلاثون في الأبازير"3.

البهار:

هناك تشابه بين المعاجم اللغوية والنباتية والطبية حول معنى البَهَارُ بفتح الباء والهاء؛ فهو في المعاجم النباتية والطبية واللغوية، اسم يطلق على أي نبت طيب الريح⁴، أما ماهية هذا النبات وطبيعته ففيه اختلاف، فقد كان يوجد العديد من النباتات التي أطلق عليها اسم البَهَار. فهناك من يرى بأن نبات البَهَار هو الأقحوان الأصفر ⁵ الذي يُعرف بعين البقر والعرار عند العرب⁶، وخبز الغراب عند عامة أهل الأندلس، يقول الأزدي: "البَهار بالفتح نبات طيب الريح وهو الأقحوان الأصفر، وهو ضرب من البابونج، ويقال له: عين البقر، ويسمى عند عامة الأندلس بخبز الغراب ". كما يسمي بعض أهل الأندلس النَّرجس أيضا بالبَهار ⁸.

وقد جمع الإشبيلي عدداً من النباتات يُطلَقُ عليها اسم البَهار يقول: " اختلف في البَهار، فمنهم من يوقعه على نوع من الأقاحي ومنهم من

 $^{^{1}}$ _ الوراق، المظفر بن نصر (ت: ق4هـ/10م). كتاب الطبيخ. تحقيق احسان ننون الثامري ومجد عبدالله القدمات، دار صادر، بيروت:2012م، ص29.

أ ـ ابن الجوزي، عبدالرحمن بن علي(ت:597هـ/1221م). <u>لقط المنافع في علم الطب.</u> تحقيق مرزوق علي،
 ج1، مطبعة دار الكتب والوثائق القومية بالقاهرة، القاهرة:2011م، ص 363.

³ _ ابن القف، المصدر السابق، ص295.

⁴ _ الأزهري، تهذيب اللغة. ج6ص289 ؛ الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص158؛ مجهول (ق:8ه / 14م). مفتاح الراحة لأهل الفلاحة. تحقيق محمد عيسى صالحية واحسان صدقي العمد، المجلس الوطني للثقافة و الفنون و الأداب، الكويت: 1984م، ص321 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج1، ص371 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج1، ص371.

⁵ _ المظفر الرسولي، يوسف بن عمر (ت:694هـ/1295م). المعتمد في الادوية المفرده. مكتبة جزيرة الورد، المنصورة: 2004م، ص40.

⁶- الجرهري، المصدر السابق، ج2، ص239، الأزهري، المصدر السابق، ج6، ص289 ؛ مجهول، مفتاح الراحة، ص321.

⁷ ـ الأزدي، المصدر السابق، ج3، ص20.

⁸ _ دوزي، المرجع السابق ، ج2، ص463.

يجعله نوعاً من الأغافت وقيل هو النرجس الأبيض "1. وأرجع الإشبيلي الاختلاف حول البَهار إلى أن العرب تطلق مصطلح البَهار على كل ما يبهر ها، يقول: " والعرب تقول بَهار لكل شيء باهر "2.

وجاء البهار بضم الباء وفتح الهاء في المعاجم اللغوية على أنها وحدة للوزن 6 كان الناس يتعاملون بها في البلاد العربية والإسلامية 4 ، يتراوح تقديرها ما بين 300 رطل و 1000 رطل أوقد اختلف في أصلها، فقد قيل بأنها كلمة هندية الأصل و المناه في أصلها، فقد قيل بأنها كلمة هندية الأصل و هذا ما أكده البيروني عند حديثه عن أوزان الهند حيث قال: "ولهم مقدار في الوزن يسمى البهار 8 . في حين يرى بعض اللغويين بأنها قبطية الأصل 9 .

ومن المعاني التي عرف بها البُهار: الحِمْل، متاع البحر، وما يُحمل على البعير 10. وهنا يرى الأزهري بأن البُهار كلمة عربية وتعني بلغة أهل الشام ما يُحمل على البعير 11. ويقول المخزومي: البُهار: على اختلاف أصناقه من الاسقاط والسكر والحنا والزجاج الصحيح

¹ _ الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص117.

² _ المصدر نفسه، ق1، ص117.

 $[\]frac{8}{4}$ – الجوهري، المصدر السابق، ج2، ص239 ؛ الأزهري، المصدر السابق ، ج6، ص288 ؛ الصفدي، المصدر السابق ، ص371 ؛ الزبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص371 ؛ الزبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص $\frac{1}{2}$.

⁴ _ فاخوري، محمود وآخرون. موسوعة وحدات القياس العربية والإسلامية. مكتبة لبنان، بيروت:2002م، ص 181.

أ. الرطل: وحدة للوزن والكيل كان الناس يتعاملون بها في البلاد الإسلامية. لم يكن للرطل وزن ثابت، فرطل بغداد من القرن 1.9 هـ يساوي 128درهم أي 407.5غرام، وفي مصر (القاهرة) من القرن5-10هـ فرطل بغداد من القرن 160هـ يساوي 144درهم أي 160هـ فيساوي 160درهم أي يساوي 144درهم أي 160هـ فيساوي 160درهم أي 509.4غرام. فاخوري، المرجع السابق، ص ص 390-398

⁶ _ فاخوري، المرجع السابق، ص182.

⁷_ كوتون بهار. مقالة ضمن دانرة المعارف الإسلامية. م8، دار المعرفة، بيروت:1980م، ص224.

⁸ ـ البيروني، محد بن احمد (ت:430م). <u>تحقيق ما للهند من مقولة مقبولة في العقل أو مرذولة</u>. مطبعة دائرة المعارف العثمانية بحيدر اباد الركن الهندي، حيدر أباد:1958م، ص128.

⁹ - الجوهري، المصدر السابق ، ج2، ص239 ؛ الأزهري، المصدر السابق ، ج6، ص288 ؛ ابن منظور، المصدر السابق ، ج6، ص288 ؛ ابن منظور، المصدر السابق ، ج1، ص732.

¹⁰ _ الجوهري، المصدر السابق ، ج2، ص 239 ؛ الأزهري، المصدر السابق ، ج6، ص 288 ؛ الصفدي، المصدر السابق ، ص 371 النبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص 371 ؛ الزبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص 371 ؛ الزبيدي، المصدر السابق ، ج1، ص 372 . 733 ؛ البستاني، المرجع السابق، ص 57.

^{11 -} الأز هريالمصدر السابق، ج6، ص288.

والمكسور وما يجري مجرى ذلك يؤخذ عن كل ما يصدر التجار الواردين إلى الخمس بالبضائع والحرير والذهب والفضة وسائر الأصناف على اختلافها "1".

كما ورد عند كل من القلقشندي وابن المجاور والمقريزي وبدر الدين العيني مصطلح البهار بمعنى التوابل، يقول القلقشندي (ت:821هـ/1418م) عند حديثه عن أرباب الوظائف الديوانية: " الوظيفة الثالثة عشر: نظر البَهَار والكارميّ. وموضوعها التحدث على واصل التجار الكارميّة من اليمن من أصناف البّهار وأنواع المتجر، وهي وظيفة جليلة تارة تضاف إلى الوزارة وتجعل تبعا لها وتارة تضاف إلى الخاص وتجعل تبعا لها وتارة تنفرد عنهما بحسب ما يراه السلطان"ق، ويقول ابن المجاور:" وإن كان من بضائع البهار يوزن بالقبان 4." ويقول المقريزي: "قدمت هدية الملك الأشرف ... وسبعمائة رطل من الحرير ومن البهار ... وغير ذلك من تحف اليمن والهند 6 وذكر أيضا في كتاب المواعظ: "حتى إن كانت أحمال البُهار كالقِرْفة والقُلْقُل ونحو ذلك لتوجد ملقاة... 7. كما ذكر بدر الدين العيني البهار بمعنى التوابل يقول: " وصل رسول الملك المؤيد صاحب اليمن ومعه الهدية الثمينة من

¹ _ المخزومي، على بن عثمان. كتاب المنهاج في علم خراج مصر. تحقيق كلود كاهن، ملحق حوليات إسلامية، العدد8، القاهرة: 1986م، ص17.

القلقشندي، أحمد بن على بن أحمد الفزاري (ت:821هـ/1418م). صبح الاعشى في صناعة الانشاء.
 به، دار الكتب العلمية، بيروت: 1987م، ص33.

5 - ابن المجاور، (ت: ق7ه -13/م). صفة بلاد اليمن ومكة ويعض الحجاز المسمى تاريخ المستبصر. تحقيق ممدوح حسن، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة: 1996م، ص158.

². اسم يطلق على مجموعة من التجار المسلمين ظهروا في أيام الدولتين الأيوبية والمملوكية، ويشتغلون بتجارة التوابل والاحجار الكريمة والعقاقير الطبية والعطور والبخور ومواد الصباغة، والاحجار الكريمة وغيرها من البضائع. للمزيد أنظر: صبحي، لبيب الكارمية. موجز دائرة المعارف الإسلامية. ج27، مركز الشارقة للإبداع الفكري، الشارقة 1998ء، ص848 ؛ الأشقر، المرجع السابق، ص21، ص253.

أو القبّان: ويعرف ايضا بالقفّان، وهو نوع من أنواع الموازين المستعملة عند الرومان وقد انتقل بعدها إلى العرب، وكان يعرف عندهم بالقبان الروماني. ابن منظور، مجد بن مكرم (ت:711هـ/ 1311م). السان العرب، عبدالله علي الكبير وآخرون، ج5، دار المعارف، بيروت: ص3523 ؛ الجلاد، مجد وليد. الميزان العربية العربية العربية، ممانة في الموسوعة العربية، م200.

⁶ ـ المتريزي، أحمد بن علي بن عبدالقادر (ت:845هـ/1441م). السلوك لمعرفة دول الملوك. تحقيق مجد عبدالقادر، ج5، دار الكتب العلمية، بيروت:1997م، ص397

⁷⁻ المقريزي، أحمد بن علي بن عبدالقادر (ت:845هـ/1441م). المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والاثار. تحقيق: أيمن فؤاد سيد، ج1، مؤمسة الفرقان للتراث الإسلامي، لندن:2002م، ص 550.

البهار"1, وأورد شيخ الربوة مصطلح البهار بكتابه بمعنى التوابل يقول: " وببلادهم غالب الأفاوية والبهار"2

يتضح مما سبق وجود عدة معان للبَهَار والبُهَار أولهما عربي كان في بداية الأمر يطلق على النبات الذي يبهر الناس ويعجبهم، والآخر بُهار مصطلح أدخل على اللغة العربية بمعناه الأصلي وهي وحدة وزن، ونظرا لتلازم البهار التوابل كوحدة الوزن استخدمت لوزن التوابل، أخذ البهار هذا المعنى وعرف بعد ذلك في بعض المناطق بالتابل.

الأقَّاوِيه:

مفردها فوهُ وتجمع على أَفْواهُ وافَاوِيهُ قَ واَفَاوِهُ. وقد عرفتها بعض معاجم اللغة على انها في ما يُعالَج به الطِّيب 5، وقيل أيضا بأنها ما أعد للطيب من الرياحين 6.

جمع الزهراوي في كتابه التصريف لمن عجز عن التاليف عناصر الطيب⁷ ثم تحدث

¹ _ العيني، محمود بن أحمد (855هـ/1451م). عقد الجمان في تاريخ أهل الزمان. تحقيق مجد مجد أمين، ج4، دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة:2010، ص377.

^{2.} الدمشقي، مجد بن أبي طالب (727هـ/1327م). نخبة الدهر في عجالب البر والبحر. تحقيق غسان داود وآخرون، دار العرب، دمشق: 2013م، ص218.

ق _ الجوهري، المصدر السابق، ج6، ص148 ؛ الرازي، مختار الصحاح، ص432 ؛ دياب، المرجع السابق، ص26.

⁴_ الزهري، عجد بن أبي بكر (6هـ/10م). كتاب الجغرافيا. تحقيق عجد حاج صادق، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة: (دبت) ص13.

⁵_ الرازي، مختار الصحاح ، ص432 ؛ الجوهري، المصدر السابق، ج6، ص148 ؛ الثعالبي، المصدر السابق، ص65 ؛ الن منظور، لسان العرب، ج5، ص3495 دياب، المرجع السابق، ص26.

أ- ابن منظور، لسان العرب، ج5، ص3495.
آ - العثير، المسك، الكافور، والقرنقل، وقرفة القرنقل، والسنبل، والسليخة، وجوز بوا، والبسباسة، والقاقلة الكبيرة، والكبابة، والهرنوة، والإقلنجة، والفاغرة، والصندل، والبنك، والسك، وقصب الذريرة، والمحلب، والأشنان، وأظفار الطيب، والزرب، والسعدى، والقسط، والميعة، اليابسة والسائلة، واللبنى، واللاذن، وضرو اليمن، والزعفران، والورس، والأشنة، ونوار الأس وورقه، وماء الورد، وماء الصندل، وماء المسك، وماء الكافور، وماء السرو، وماء الزعفران، وماء القرنفل، وماء التفاح، وماء نوار الأس، وبعر الغزال، والحبق القرنفلي، والنمام، والياسمين، والخيري، والنسرين، والمصطكي، واللبان، ودهن البلسان، السادوران، ورجل الحمامة، والسندروس، والقطران، والمرتك، والشمع، وقشور الفستق المحرقة، وقشور التفاح وقشور الأثرج أنظر: الخطابي، مجد العربي. الأغذية والأدوية عند مؤلفي الغرب الإسلامي مدخل وتصوص. دار الغرب الإسلامي، بيروت: 1990، ص275.

عن تجنيس الأفاويه وهي: العَنْبر، المِسك، الكافور، والقَرَنْفُل، وقرفة القرنفل، السُنْبُل، ، والسايخة عن تجنيس الأفاويه وهي والبَسْباسة 3، والقاقلة 4، والكبابة 5، والهرنوة 6، والإفلنجة 7، والفاغرة 8،

1 _ السُّنْبُل: هو الخزام منه أنواع الهندي وهو سنبل الطيب أو سنبل العصافيري، وهو نبات طيب الرائحة يجلب من الهند، من الفصيلة الزنبقية (valerianaceae)، اسمه باللغة الإنجليزية (Nard) ؛ اسمه العلمي (Nardostachys jatamansi). الغساني، المصدر السابق، ص277 ؛ عيسى، المرجع السابق، م123

²- السليخة: هي نوع من أنواع القرفة من الفصيلة الغارية (Lauraceae)، اسمه العلمي (cassia)، المرجع (cassia)، واسمه باللغة الإنجليزية (cassia). الغساني، المصدر السابق، ص280 ؛ عيسى، المرجع المبابق، ص49.

قسر تمرة جوز الطيب، فصيلة الأسيات (Myristica Fragrans)، اسمه باللغة الإنجليزية (Nutmeg-tree)، اسمه العلمي (Myristica Fragrans). الغساني، ص63 ؛ ابن الجزار، احمد بن الجزار (ت: 938هـ/979م). كتاب في فنون الطبب والعطر. تحقيق الراضي الجازي وفاروق العسلي، المجمع التونسي للعلوم والأداب والفنون، تونس: 2007. ص132 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص122

4_ القاقلة: هال/ هيل/ الحبهان/ هيل بوا/ خير بوا: نبات من الفصيلة الزنجبيلية (Zingiberaceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Cardamom)، اسمه العلمي (Elettaria cardamomum). ابن الجزار، المصدر السابق، ص141 ؛ عيمي، المرجع السابق، 74.

أ_ الكتابة: تصنيفه: يعرف حب العروس، شجرته دائمة الخضرة وورقه بسيط أملس لماع، زهره أحادي الجنس، أغصاته طويلة السنبلة، وثمرته كروية حمراء اللون، تجمع قبل النضج كالفلفل. هو من فصيلة الفلفليات (Piper Cubeba)، اسمه العلمي (Cubeb papper)، اسمه العلمي (Cubeb papper). الغساني، ص155 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص 611 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص 141.

6_ هرنوة: ثمرة شجرة العود، وشجره يشبه الفلفل الهندي، لونه أصغر ورائحته عطرة. من فصيلة القرنيات (Aloexylon agallochum)، اسمه العلمي (Agalloche)، اسمه باللغة الإنجليزية (Agalloche)، اسمه العلمي (Leguminosae). الغساني، المصدر السابق ص95 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص148 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص15.

7 _ الفائجة / افلئجة: هي الكبابة الصغيرة الحب وقد مر ذكر الكبابة. ابن الجزار، المصدر السابق، ص131 عيسي، المرجع السابق ص141.

⁸ _ الفاغرة: نبات عطري قابض، حبه يشبه الحمص في جوفه حبا أسود. تصنيفه: الفصيلة السذابية العادرة: ببات عطري قابض، حبه يشبه الحمص في جوفه حبا أسود. تصنيفه: الفصيلة السذابية (Rutaceae) ، اسمه الغلمي (Xanthoxylon avicennae D.C.) ، اسمه الغلمي (cardamomum). ابن الجزار، المصدر السابق، ص190؛ ابن القف، المصدر السابق، ص191 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص191

والصندل، والبنك، والسك، والسك، وقصب الذريرة، والمَحْلَب، والأَشْنان، والزَّرْنَب، والزَّرْنَب، والزَّرْنَب، والسُعْدَى 7، والقُسْطُ8، والميعة والبابسة والسائلة، واللبني 10، اللذن 11، ضرو اليمن 12،

1_ البنك: هو لحى نبات أم غيلان، طيب الرائحة، من الفصيلة البقولية (Legumineuses) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Acacia gommier)، اسمه العلمي (A. gummifera Willd). ابن الجزار، المصدر السابق، ص132 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص2.

السك: عطر يحضر من المسك والرامك وغيره، سيمر نكره في فصل التوابل والعطور والزينة.

4. المحلب: شُجر طيب الرائحة مر الطعم، أجود حبه الأبيض الممتلئ، من فصيلة الورديات (Rosaceae)، اسمه باللغة الإنجليزية (Perfumed) cherry, Cerisier mahaleb)، اسمه العلمي (Perfumed). الغماني، المصدر السابق ص176 ؛ عيمى، المرجع السابق، ص149.

5 - أَشْنَان: نَبات أَشْهِب اللون أغبر ماثل إلى الحمرة، رقيق الساق، دقيق الورق، زهره أبيض ماثل إلى الحمرة، وقيق السرقيات (Chenopodiaceae) ، اسمه باللغة المحمرة، يستخدم في تغسيل الثياب والأيدي، من الفصيلة السرمقيات (Sounde, Kali) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Salt- wort , Kali)، المصدر السابق، ص33 وعيسي، المرجع السابق، ص22، ص161.

⁶ ـ الرَّرْنب: الزرنب: نبات طيب الرائحة من الفصيلة الخيمية، له عدة مسميات منها رجل الجراد/ ورجل الغراب، وبقر الوحش وسميلقس وشجر الفشاغ، وهو من أنواع الزعفران تصنيفه: الفصيلة الزنجبيليات (Zingiberaceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Curcuma Zedoaria)، اسمه العلمي (Setwall)، اسمه العلمي (Setwall)، ابن القف. المصدر السابق، ص562 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص63.

7 _ السُّغدَى: منه ريحان القصارى والعطري كالبخور، ومنه الغذائي المأكول. من فصيلة السعديات (Cyperaceae) ، اسمه العلمي (Cyoerus) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Galingale). الغساني، المصدر السابق، ص66.

8 ـ القُّنَطُ: الكشط/ الكسط/عود هندي منه الأمود الحلو والأبيض العربي، يتداوى ويتبخر به، طيب الريح تصنيفه: نبات من الفصيلة الزنجبيلية(Zingiberaceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Costus, Costus) ، اسمه العلمي (Costus arabicus L.) . الدمياطي، محمود مصطفى. معجم اسماء النبات الوارده في تباج العروس للزييدي. الدار المصرية للتاليف والترجمة، القاهرة: 1965م، ص125؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص141 عيسى، المرجع السابق، ص58.

⁹ _ الميعة: شجرة أوراقها متعاقبة معنقة بيضية وأزهارها خنثوية أبطية صفراء، تحوي صمغا راتنجيا يستعمل في تثبيت العطور، الفصيلة الاصطركيات (Styraceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Liquid) مسمه باللغة الإنجليزية (300 (Styrax officinalis). ابن القف. المصدر السابق. ص630 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص146؛ عيسى، المرجع السابق، ص175.

10 ـ أَنِنَى: صَمَعَ شَجْرَةَ الميعة، وقيل هو الميعة اليابسة: الفصيلة الاصطركيات (Styraceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (Styrax officinalis)، اسمه العلمي (Styrax officinalis). ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص144، التميمي، ص86 ؛ ص175 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص175.

11 ـ اللاذن: القريضة العنبرية/ القرية اللاننية/ لينيوس/ شقواص أو قستوس لادن، شجر تفرز أوراقه مادة راتنجية صمغية تسمى اللادن، يتم جمعه بتمشيط الماشية التي ترعى هذه الشجرة وتتصق بصوفها هذه المادة: تصنيفه: الفصيلة القريضية (Cistaceae)، اسمه باللغة الإنجليزية (Ladanum)، اسمه العلمي (Cistus landaniferus) . ابن القف، المصدر السابق، ص618، عيسى، المرجع السابق، ص50.

¹² _ الضرو: هو البُطْم البري، صمغه طيب الرائحة، يستَخرج منه زيت للإنارة: من فصيلة البطيميات (Anacardiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (turpentine- tree)، اسمه العلمي (terebinthus). الغساني، المصدر السابق، ص585؛ ابن القف، المصدر السابق، ص585؛ عيسى، المرجع السابق، ص141.

³ ـ قصب الذريرة: عشب جذر ماتي ، أحمر اللون عطري الرائحة ، يستخدم في الطب وصناعة العطر ، من فصيلة القلقسيات (Acore odorant) اسمه باللغة الإنجليزية (Acore odorant)، اسمه العلمي (calamus). الغساني، المصدر السابق، ص239 ؛ ابن القف، المصدر السابق. ص604 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص5.

والزعفران، والورس، والأشنة أ. 2

كما ورد مصطلح الأفاويه في كتب الأغنية، يقول ابن نفيس: "جميع الأطعمة التي توافقها أفاويه الطيب كالمسك والعنبر والعرو والقرنفل والدراصيني والقرفة والسنبل".

وورد مصطلح الأفاويه أيضا بكثرة في وصفات الأطباق بكتب الطبيخ بجانب الأبازير والتوابل، فقد استخدمت الأفاويه لتعطير الطعام، وإضفاء نكهة وطعم له، يقول صاحب كنز الفوائد في وصفة طبق لقمة القاضي: "ويجعل فيه ما يعطره من الأفاوه مثل الجوزة والكبابة والقرنفل والزعفران والمسك والعود"6. ويقول في وصفه لصنع جوارش الجزر: " ويخلط معه الأفواه وهي دار فلفل والفلفل، وزنجبيل، وهال، وقرفة، وكبابة، وسنبل، وبسباسة، وخولنجان، وعود، وزعفران، ومسك"8.

أَشْنَة: نباتات خيطية تتعلق وتنمو على أشجار البلوط والصنوير والأحجار والصخور، الفصيلة الأشنيات (Muscus arboreus)، اسمه العلمي (Usneae, Lichen fleuri)، اسمه العلمي (Muscus arboreus). ابن القف، المصدر السابق، ص ص ص 509 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق ص130 ؛ الغساني، المصدر السابق ص400 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص141.

² _ الخطابي، المرجع السابق، ص275.

³ _ الدار صيني: سميت القرفة سابقا بالدار صيني ومنها أنواع. للمزيد حول الدار صيني انظر صفحة ص 33 من الفصل الأول.

^{4 -} ابن نفيس، علي بن أبي الحزم (687هـ/1288م) . المختار من الأعدية وسف زيدان، نهضة مصر، الإسكندرية:2008، ص67.

⁵ ـ الوراق، المصدر السابق، ص483، ص431 ؛ البغدادي، محد بن الحسن (ت: 639هـ/1240م). الطبيخ. دار الكتاب الجديد، بيروت: 1984م، ص127-129 ؛ التجيبي. فضائة الخوان في طيبات الطعام والألوان. تحقيق محد شقرون، دار الغرب الإسلامي، الرباط:1984، ص ص64-86 ؛ ابن العديم، عمر بن أحمد (ت:660هـ/1216م). الوصلة إلى الحبيب في وصف الطبيات والطيب. تحقيق سلمي محجوب وآخرون، ج2، مطبعة جامعة حلب، حلب:1986م، ص650،651 ؛ مجهول . كنز القوائد في تتويع الموائد. تحقيق مانويلا مارين وديفيد واينز، إصدار المعهد الألماني للأبحاث الشرقية، بيروت:2010م، ص110، ص110، ص110.

⁶ مجهول، كنز الفوائد، ص110.

آ - الجوارش: أو جوارشن أو جوارشنات مفردها جرشن، وهي كلمة فارسية تعني الدواء الهاضم، تكون على شكل معجون تساعد على تقوي المعدة وتهضم الطعام. والغرق بينها وبين المعجون هو أن المعجون قد يكون مر وحلو ومنتن، اما الجوارشن فهي حلوة طبية الرائحة. السمرقندي، محمد بن بهرام القلانسي (ت: 560هـ/1165م). أقريائين القلانسي. تحقيق محمد زهير البابا، معهد التراث العلمي بجامعة حلب، حلب: 1983م، ص55 ؛ ابن القف، المصدر السابق. ص550 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج1، ص422.

⁸ _ مجهول، كنز الفواند، ص141.

وذكر مصطلح الأفاويه بكثرة أيضا في وصفات العطور بكتب العطر ككتاب الترفق في العطر 1، وكتاب طيب العروس وريحان النفوس²، وقد أورد ابن الجزار في كتابه كتاب في فنون الطيب والعطر قائمة بالأفاويه المستخدمة في العطر تشابه قائمة الزهراوي السابقة³.

ورد في دائرة المعارف الإسلامية تعريف الأفاويه بأنها توابل ذات مواد عطرية تضاف إلى الطعام والمشروبات لإضفاء نكهة طيبة وتسهيل الهضم، وتتميز هذه التوابل باحتوائها على زيوت طيارة 4.

بتضح مما سبق أن الأفاويه عبارة عن مواد نباتية أو حيوانية، وتحتوي على زيوت عطرية، تستخدم لتطييب الأشياء سواء أكان طعاما أم شرابا، وفي صناعة العطر والأدوية والنظافة الشخصية وغيرها. وتدخل من ضمن الأفاويه بعض التوابل كالكبابة، والقرنفل، والزعفران، والدارقلفل، والفلفل، والزنجبيل، والهال والقرفة، والسنبل، والخولنجان، والجوزبوا، وقرفة القرنفل، والسليخة، والبسباسة، والقاقلة.

⁴⁻ الكندي، يعقوب بن إسحاق (ت: 260هـ/ 873م). الترفق في العطر. تحقيق سيف المريخي، وزارة الثقافة والفنون والتراث، الدوحة: 2010م، ص60.

² ـ التميمي، مجد بن أحمد (ت: 390هـ/1000م). طبب العروس وريحان النفوس. تحقيق لطف الله قاري، مطبعة دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة: 2014م، ص43.

³ _ ابن الجزار، المصدر السابق، ص ص45-44.

⁴ - Dietrich ,A .Afawih. <u>The Encyclopedia of Islam</u>. Edited by: C.E Bosworth and others, volume XII supplement, new edition, E, J. Brill, Leiden, 2004, p42.

⁵ ـ خولنجان: منه كبير الأوراق حمراء اللون، وصنفير صيني، لونه أصفر ورَّانَحته كافورية يستخرج منه زيت طبار حريف تصنيفه: من الفصيلة الزنجبيلية (Zingiberaceae)، اسمه باللغة الإنجليزية (Alpinia)، اسمه العلمي (Alpinia)، المصدر السابق، ص548 ؛ (Alpinia Galanga or officinalis galangal). ابن القف، المصدر السابق، ص15.

2. التوابل والأبازير في كتب الطبيخ والطب.

لم تعطِ المعاجم اللغوية والنباتية والطبية التي دونت في الفترة الإسلامية تعريفاً لمفهوم التابل أو البزار خلال تلك الفترة، لكن بعضها أورد قوائم بأسماء بعض التوابل والأبازير كما يوضحه الجدول الأتي:

الدرة البهية في	كنز الفوائد في	جامع الغرض	لقط المنافع	الطبيخ	منافع الأغنية	كتاب	اسئم الكتاب
منافع الأبدان الانسانية ¹	تتويع الموائد	في حفظ الصحة ودفع	في علم الطب لابن	للوراق	ودفع مضارها	الأغنية للإسرائيلي.	والمؤلف
		المرض لابن	الجوزي <u>.</u>		سطرت للراز <i>ي</i>	الرسراليسي.	
		القف			,		
التوابل طبائعها	مقدمة المؤلف	القصل الخامس	الباب 20:	باب نکر ما	القصال 14:	باب الأبازير	أسماء
ومضارها		والثلاثون	ِ فی نکر	يطيب به	11.00		التوابل
ومناقعها		في الأبازير	في نخر توابل الطبيخ	القدر من الأبزار	في التوابل والابازير		والأبا <mark>زير</mark> في الكتاب
			وأبازيره	العطر والعطر	الطعام		في الحتاب
- 61			1 1 414		·		
الكمون	الكسفرة	دارصيني	الكراويا	من الأبازير:	الملح	الكسبرة	
				الابارير. الفلفل	,		
	1 1 611				A. M		
الينسون	الكراويا	زنجبيل	الكمون	الكزبرة اليابسة	الخل	الكسبرة	
				الجائمية		البرية	
الشونيز	الكمون	القلقل	الدارصيني	الكمون	المري	الكسيرة	
						(البروشياو	
						شیا)	100
						الجبار	
						وشعر الغول	
مصطكي	الدارصيني	كسفرة	الشبت	الكروي	القلقل	السذاب	
العنمسم	مصطكا	كمون	الكزبرة	الزنجبيل	الدارقلقل	الكمون	
} .			الرطبه				
خشخاش	قلقل	كراويا	الصعتر	الدار فلقل	الدارصيني	الكمون	
			•	-	وقرفته	الأسود	
1						(الشونيز)	
القرطم	الزنجبيل	مصطكي	الخريل	الكاشم	قرفة	الشيث	
شهندانج			-1.1.1	الحلتيت		1 61	
المهدانج			الرازيانج	الحلتيت	الخولنجان	الكرويا	
	,		القلقل	الانجدان	الكزبرة	الكرويا	
			1		اليابسة	البري	
				·		القرينقار او	

¹⁻ ابن البيطار، عبدالله بن أحمد الأندلسي (ت: 646هـ/ 1248م). الدرة البهية في مثافع الأبدان الإنسائية. دار الأفاق العربية، القاهرة: 2003م، ص ص167-168.

					القرطمانا)	
		الدارقلقل	الملح	الكرويا	الفلفل والدار غلفل	
 15-7		الانجدان	الخل	الكمون	الزنجبيل	
		القرع	الماء حصرم	الصعر	الزنجبيل البستاني (الراسن)	
		السماق	المحروت.	الاتجدان	الدارصيني	
		الزعفران	المري	الكاشم	القرنفل	1
		الملح	الدارصيني		<u> বাল্লালা</u>	
		اللوز الحلو	الخولنجان		السنبل	
		اللوز المر			الساذج	
		الجوز			الدارشيغان	
		البندق			الزعفران	
		الحصرم			المصطكى	
		الزيت			السليخة	
		الزيتون			الكاشمة	
		الخل			الساليوس	
	3	البائنجان			الانجذان	
		الكمأ		i	الحاثيث	
		البصيل			المحروت	
		الثوم			الأشترغار (شوك الجمال)	
		المري	· .		الخردل	
		الجزر			السماق	
		القرطم			الخل	
					المري	
					السمك المملح (المانون)	
			-		الملح	
					زهرة الملح	
					البورق	

يتضح من خلال الجدول وجود تشابه في قوائم التوابل عند ابن إسحاق والرازي وابن القف، فقائمة التوابل عند الرازي وابن القف هي نفسها عند ابن إسحاق مع وجود أسماء إضافية للتوابل ذكرها ابن إسحاق.

اختلف الوراق عن ابن إسحاق في جعل كل من الزعفران، والدراصيني والقرنفل والقاقلة والسنبل والمصطكى والخلنجان، في قائمة العطر الذي يستخدم لتطييب الطعام والقدر 1 ، وذكر ابن القف كلاً من الخولنجان ودار فلفل والزعفران والسنبل والقرنفل والقاقلة ضمن أنواع الطيب 2 . كما اختلف الوراق عن ابن إسحاق في جعله الزيت من التوابل، وجعل المرئ 3 من الكوامخ 4 .

أما ابن الجوزي فقد اختلف عن المؤلفين السابقين في اعتبار كل من القرع والثوم والبصل والباذنجان والجزر، الكمأ والصعتر والسذاب من التوابل، في حين جعلها كل من الوراق 5 وابن القف 8 من ضمن البقول، سوى السذاب الذي جعله ابن إسحاق من التوابل.

يتضبح لنا مما سبق أن مفهوم التوابل سابقا لم يقتصر على النباتات فقط فليس كل التوابل التي ذكرت من النباتات كالملح والخل والزيت والمرئ وغيرها، كما دخلت بعض البقول ضمن التوابل.

^{1 -} الوراق، المصدر السابق، ص28.

^{2 -} ابن القف، المصدر السابق، ص ص 119.412.

³ _ المرئ: هو إدام كالكامخ يؤتدم به. وهو خبز دقيق أو لحم مملح مع خل، أو يعمل من السمك المملح المصدر نفسه، ص625

 ^{4 -} الكامخ (المخلل): كلمة معربة فارسية الأصل، والكوامخ ما ربى بالحوامض كالخل ونحو. وقيل هو ما يؤتدم به من المخلات والمري واللحم. البغدادي، المصدر السابق، ص31 ؛ الوراق، المصدر السابق، ص50 ، ابن القف، المصدر السابق، ص610.

⁵ _ الوراق، المصدر السابق، ص29.

⁶ ـ ابن إسحاق، المصدر السابق ، ص359، ص389، ص418، ص458، ص444، <mark>446، ص455.</mark>

^{7 -} الرازي، منافع الأغذية، ص ص198- 212.

⁸ ـ ابن القف، المصدر السابق ، ص ص 349 ـ 358 ـ

3. التعريف الحديث للتوابل:

وعرّف فريد كزارا التابل على أنه الجزء العطر من نبتة استوائية، سواء أكان في جذورها أم لحائها أم زهرتها أم بذرتها. وقد فرق كزارا بين الأعشاب والتوابل فالعشبة نبات لا يملك جذعا ويموت في نهاية كل موسم زراعي، وتستخدم كمنكهات من أوراقها4.

نظرا لدقة وشمولية المفهوم الحديث للتوابل ووجود اتفاق بين الموسوعة العربية والبريطانية و جمعية التوابل الأمريكية وتعريف فريد كزارا التابل فإن الباحثه ستعتمد على المفهوم الحديث للتوابل في بحثها.

^{1 -} صالح، المرجع السابق، ص73.

²⁻ The New Encyclopaedia Britannica. Volume11, Encyclopaedia Britannica, Inc, Chicago: 2010, p93.

³ - Raghavan, Susheela. Spices, Seasonings, and Flavorings .2nd ed, CRC Press, Boca Raton, Fla: 2007,pp55-56.

- 211-10 ص ص ص 10-11.

مقارنة بين الوصف العلمي الحديث لنباتات التوابل والوصف العلمي السابق عند المسلمين.

اهتم العرب بدارسة النباتات والأشجار وقدموا أوصافاً لكثير من النباتات ومنافعها، سواء الموجودة في بلادهم أو المجلوبة من الأقطار البعيدة وسنكتفي بذكر كل من الفلفل الأسود والقرفة والقرنف، والكمون ومقارنتها بالوصف الحديث.

القُلْقُل الأسنود:

هو من فصيلة الفِلْفِلَية (piperaceae)، واسمه العلمي (piper nigrum)، أما اسمه العلمي (piper nigrum)، أما اسمه باللغة الإنجليزية فهو (pepper, black pepper).

هذاك تشابه في وصف كل من ابن إسحاق وابن البيطار وابن رسول لشجرة الغلفل، فهي شجرة لها أصل² شبيه بالقسط، يكون ثمره في ابتداء نموه طويلا شبيها باللوبيا في طول أصبع، وفي داخله حب صغار شبيه بالجاورس وفي هذه الحاله يعرف بالدار فلفل، بعد ذلك يتفرق فيصبح كالعنقود به حبوب مستديرة هي الفلفل³.

والفرق بين الفلفل الأسود والفلفل الأبيض عندهم هو أن الفلفل الأسود يجبى بعد نضبج الثمار، ويكون سطحه خشناً متكمشاً، أما الفلفل الأبيض فيكون شكله مدخرجاً مستديراً يأتي من الثمار غير الناضجة وهو أقل حرافة وحرارة من الفلفل الأسود، فحبة الفلفل السوداء في اعتقادهم أنها أصبحت ماثلة للسواد نتيجة النضيج المفرط واليبس4.

¹ _ عيسى، المرجع السابق، ص141

² _ يقصد بالأصل الجذر.

^{3 -} ابن إسحاق، المصدر السابق ، ج3، ص478 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق ، م2، ص347 ؛ ابن رسول، المصدر السابق ، ص337 المصدر السابق، ص122.

^{4 -} ابن إسحاق، المصدر السابق ، ص 478 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق ، م2، ص 347 ؛ ابن رسول، المصدر السابق ، ص33، ص 337 ؛ ابن رسول، المصدر السابق ، ص122.

أما الإشبيلي فذكر بوجود اختلاف حول شجرة الغلفل، يقول: " زعم بعضهم أنها شجرة أصلها كأصل القسط، تخرج منه قضبان مدمجة عليها ورق كورق القطن، في أطراف تلك الأغصان عناقيد في طول أنملة منتظمة من غلف صغار داخلها حب في قدر الجاورس...فإذا عظم قليلا وخرج وظهر الحب وتفرق فهذا الغلفل الأبيض...فإذا انتهى واسود فهو الغلفل الأسود". ويقول: " وزعم آخرون أنها شجرة شبيه بشجرة الرمان، لها أصل شبيه بالقسط تغرس في الأرض غرسا بعد أن يعرش لها، وتقام لها الأسرة من القصب والخشب، حتى إذا نبتت الأصول تعلقت بتلك العرائش والأسرة حتى تغطيها كلها بالأغصان، ثم تصنع عناقيد صغاراً متدلية بالغلفل"2. وذكر الزبيدي أن للغلفل شوكاً كشوك الرمان.

كما قدم ابن بطوطة وصفاً لنبات الفاقل بقوله:" وشجيرات الفاقل شبيهة بدوالي العنب وهم يغرسونها إزاء النارجيل، فتصعد فيها كصعود الدوالي إلا أنها ليس لها عسلوج وهو الغزل كما للدوالي، وأوراق شجره تشبه آذان الخيل وبعضها يشبه أوراق العليق، ويثمر عناقيد صغاراً ، حبها كحب أبي قنينة إذا كانت خضراء، وإذا كان أوان الخريف قطفوه وفرشوه على الحصر في الشمس كما يصنع بالعنب عند تزبيبه، ولا يزالون يقلبونه حتى يستحكم يبسه ويسود ثم يبيعونه من التجار"4. ويقول الإدريسي في وصف الفلف: "هو نبات له ساق أشبه شيء بساق شجرة العريش وورقه كورق النبات اللبلاب فيه طول ولا تشريف

^{1 -} وهو خشب ينصب ليرفع عليه الشجر ويتسلقه.

²⁻ الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص ص 632. 633.

^{3 -} الدمياطي، المرجع السابق، ص119.

^{4 -} ابن بطوطة، أبو عبدالله مجد بن عبدالله (ت:779هـ/ 1248م). رحلة ابن بطوطة المسماه تحفة النظار في غرائب الامصار و عجائب الاسفار. تحقيق عبد الهادي التازي، م4، مطبوعات الكاديمية المملكة المغربية، الرباط: 1997م، ص ص 38-39.

له وله عناقيد مثل عناقيد الشبوقة وكل عنقود منها تكنه ورقة من المطر ويجبى اذا بلغ والفافل الأبيض منه هو ما كان جنى في أول بلوغه وقبل ذلك".

أما الوصف الحديث للفلفل الأسود فهو من الأشجار المعمرة المتسلقة التي تتطلب المساند، فهي تزرع في ظل الأشجار الكبيرة لتتسلقها. وأوراقها متعاقبة، ونوراته مكونة من سنابل تحمل 20-40 زهرة صغيرة خنثوية أو أحادية الجنس بعد ضمور الجنس الأخر. ثمرة الفلفل عنبية حمراء، لاطئة رقيقة الغلاف الخارجي. تُجمع قبل تمام النضج وتجفف²، وأزهار الفلفل بيضاء اللون ثنائية الجنس، تتجمع في سنابل جرداء بطول 5-15 سم، تحمل السنبلة من الفلفل بيضاء اللون ثنائية مدورة، ويكون لون الثمرة غير الناضجة أخضر، وعند تمام النضج يصبح اللون أحمر³.

ويتم الحصول على الفافل الأسود من خلال قطف ثمره قبل نضجه، عندما يتغير لونه من اللون الأخصر إلى اللون الأصفر، ثم يتم وضعها عند البعض في ماء مغلي لمدة عشر دقائق، ويتم تجفيفها تحت أشعة الشمس لمدة ثلاث أو أربعة أيام أو بقرب نار هادئة، فيصبح لونها أسود نتيجة التجفيف، بعد ذلك تطحن وتتخل، ويصبح مسحوق الفلفل الأسود جاهزاً. أما الفلفل الأبيض فيتم الحصول عليه من الثمار الحمراء الناضجة منزوعة الغلاف الخارجي، إذ يتم تقشير الثمرة وإزالة الطبقة الخارجية سوداء اللون، من خلال وضع الفلفل في أكوام رطبة لمدة يومين أو ثلاثة أيام، أو الاحتفاظ بها في أكياس مغمورة في المياه الجارية لمدة 7 إلى 15 يوماً أو طرق أخرى حسب المنطقة، ثم يتم إزالة القشرة الخارجية سواء بغسيل أو فرك أو دوس، ثم تجفف، وهذا ما يجعل مذاق الفلفل الأبيض أقل حريفا أو قوة من الفلفل الأسود،

¹ _ الإدريسي، محد بن مجد بن عبدالله(ت:560هـ). ثرهة المشتلق في اختراق الأفاق م1، عالم الكتب، بيروت:1989، ص112.

² _ الخطيب، أتور. القلقل. مقالة في الموسوعة العربية، م14، ص686.

³ من الخطيب، المرجع السابق، م14، ص 686 ؛ عرموش، هاني. الأعشاب في كتاب. دار النفائس، دمشق:2005، ص675.

وكلما كانت ثمرة الفلفل أكثر نضجا أصبحت أكثر وزنا وأقل ميل للإنكماش أو التجعد أثناء التجفيف¹.

يتضح مما سبق وجود تشابه بين والوصف العلمي السابق والوصف الحديث، باستثناء ما ذكروه حول الفرق بين الفلفل الأسود والفلفل الأبيض، فقد كان الاعتقاد السائد سابقا بأن الفلفل الأبيض بجبى قبل النضج أما الفلفل الأسود بعد النضج وهذا غير صحيح.

القِرْفَة: الدارسين/ الدارصيني/ قرفة سيلان/ دارصيني الصين/ موسوليون/ وقنامومن/ قلاموس/ دارصوص/الدارصيني الدون².

من الفصيلة الغارية (Lauraceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية (cinnamon) اسمه العلمي (cinnamon) ، اسمه علمين (cinnamomum cassia , cinnamomum zeylanicum).

القرفة تعني لغة قشر كل عود وشجره، سميت سابقا بالدار صيني، والدار تعني شجر، والدار صيني تعني بالفارسية شجرة الصين، وقيل قصب الصين، وقد سميت بهذا الاسم لكثرة نباته بالصين والهند4،

ذكر كل من الإشبيلي وابن إسحاق، وابن رسول وابن القف بأن القرفة أربعة أنواع وهي: الدارصيني على الحقيقة، الدارصيني الدون، والقرفة على الحقيقة وقرفة القرنفل، وقد سمى ابن القف القرفة على الحقيقة باسم القرفة، وقرفة القرنفل بقرفة الصيني6، و أما ابن

¹⁻ عرفة، احمد عرفة. مورقولوجيا نباتات التوابل. المكتبة العصرية، المنصورة:2004م، ص ص10- 12؛ الخطيب، المرجع السابق، م14، ص686؛ الموسوعة العربية العالمية، م44، ص464 ؛ The New Encyclopaedia Britannica. Volume2, p257.

²⁻ الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص ص224-225.

^{30 -} عيسى، المرجع السابق، ص30.

⁴ _ الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص287 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص91.

^{5 -} الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص287 ؛ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص484، ابن رسول، المصدر السابق، ص135.

^{6 -} ابن القف، المصدر السابق، ص295.

البيطار فذكر ثلاثة أنواع فقط وهي: الدارصيني على الحقيقة، الدارصيني الدون، والقرفة على الحقيقة وهو المعروف بقرفة القرنفل¹، كما ذكر الزبيدي أيضا ثلاثة أنواع وهي: الدارصيني على الحقيقة، والقرفة على الحقيقة وقرفة القرنفل².

1. دار صيني الصين (Cinnamomum Cassia Blume)

يسمى أيضا بدارصيني على الحقيقة. يقول ابن إسحاق في وصفه: "جسمه أشحم وأثخن، وأكثر تخلخلا من جسم القرفة على الحقيقة، كأن لحمه يكون على ثخن الخنصر مع دهنية فيه تظهر عند مضغه ودقه. أما لونه فمتوسط بين حمرة القرفة على الحقيقة وسواد قرفة القرنفل إلا أنه إلى القرفة أميل.... "3 ويتشابه وصف ابن إسحاق مع وصف ابن بيطار وابن رسول اللذين أضافا إلى كلام ابن إسحاق بأن الدارصيني يشبه السليخة الحمراء في اللون ، أما الإشبيلي فيقول: "لونه ياقوتي مائل إلى السواد قليلا، غليظ القشرة، ساطع الرائحة، قصير الأنانبيب وهذا الصنف جبلي "5.

2. قرفة على الحقيقة (Cinnamomum Zeylanicum Nees)

يتفق كل من ابن إسحاق وابن بيطار وابن رسول والإشبيلي في وصف القرفة على الحقيقة؛ فهي عندهم نوعان: منها غليظ ورقيق وكلاهما أحمر وأملس مائل إلى الحلو، ظاهره خشن برائحة عطرة وطعم حاد ولون أحمر يلي البياض قليلا على لون قشر السليخة 6

 $^{^{1}}$ ابن البيطار ، المصدر السابق ، ج2، ص359 1

^{2 -} الدمياطي، المرجع السابق ، ص124.

³⁻ ابن إسحاق، المصدر السابق ، ص484.

^{4 -} ابن البيطار ، المصدر السابق ، ج2، 359 ؛ ابن رسول، المصدر السابق ، ص135، الدمياطي، المرجع السابق ، ص124.

^{5 -} الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص287.

⁶ - ابن إسحاق، المصدر السابق ، ص484 ؛ الإشبيلي، المصدر السابق ، ق1، ص287 ؛ ابن البيطار ، المصدر السابق ، ص135 الدمياطي، المرجع السابق ، ص135 الدمياطي، المرجع السابق ، ص124.

3. الدارصيني الدون.

يعرف عند العامة بالدارصيني على الحقيقة، وعند الخاصة بدارصيني الصيف، والبعض يسميه الدارصيني الدون، ويسمى الدارصوص في الشام1.

يتفق كل من إبن إسحاق وابن البيطار وابن رسول في وصفه، يقول ابن إسحاق: "جسمه يقرب من جسم القرفة على الحقيقة في خفته وتخلخله وحمرة لونه، إلا إن حمرته أقوى ولونه أشرق وجسمه أرق وأصلب، وأعواده ملتفة دقاق مقصبة، ومشقوقة طولا غير ملتحمة ولا متصلة"، ويقول الإشبيلي في وصفه: "أملس الأنابيب، متشظ، أسود، ليس بكثير العقد، وإنما أنابيب طوال، رقاق"2.

4. قرفة القرنفل (Cinnamomum Culilawan blume).

يقول ابن إسحاق في وصفها:" أما قرفة القرنفل جسمها رقيق قليل اللحم صلب مكتنز ليس فيه شيء من التخلخل، ولونه يلي السواد قليلا، باطنه أصفى من ظاهره، والغالب على رائحته رائحة القرنفل" وأضاف ابن البيطار وابن رسول بأن رائحتها وطعمها كالقرنفل، إلا إن القرنفل أقوى بقليل³.

^{1 -} ابن إسحاق، المصدر السابق ، ص484 ؛ الإشبيلي، المصدر السابق ، ق1، ص287 ؛ ابن البيطار ، المصدر السابق ، ص135 الدمياطي، المرجع السابق ، ص135 الدمياطي، المرجع السابق ، ص124.

² - ابن إسحاق، المصدر السابق، ص484؛ الإشبيلي، المصدر السابق، ق1، ص287؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ج2، 359؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص135، الدمياطي، المرجع السابق، ص124.

³ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص484؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ج2، ص359، ابن رسول، المصدر السابق، ص136، المرجع السابق، ص124.

يتضح لنا مما سبق دقة المسلمين في التمييز بين نوعي نبات القرفة فاختلاف المكان كما يبدو يؤثر في نوعية النبات وجودته وهذا ما ميزه علماء المسلمين في كتبهم.

القَرَنْفُل:

من الفصيلة الآسية (myrtaceae)، ، اسمه باللغة الإنجليزية (Cloves) اسمه العلمي . (Syzygium aromaticum)

يقول الإشبيلي في وصف القرنفل:" ورقه كورق الرند²، له عقد كعقد الريحان التي هي بمنزلة الأقماع التي يكون فيها زهر الأس الذي يسميه البربر أقمام"³، ويتشابه وصفه مع وصف الغساني الذي يقول في القرنفل: "هو بمنزلة الأس عندنا، له ورق كورق الرند، وقد جلب إلينا من ورقه نحو ثلاث أوراق، فاشتريت للرئيس فرأيت منها ورقة واحدة، وله عقد كعقد الريحان التي هي بمنزلة الأقمام"⁴. ووصف كل من الادريسي والحميري شجرة القرنفل بأنها شجرة تشبه شجرة الحناء في دقة أغصانها وحمرتها، أما زهره فيتفتح في كمام شبيهة بزهر النارنج، تجمع تلك الكمام بعد سقوط الزهر، وتنقع في مياه، ثم يخرجونه ويجففونه ليبيعوه على التجار الواردين عليهم⁵.

أما ابن بطوطة فيقول في شجرة القرنفل التي شاهدها: " هي شجرة ضخمة غير متملكة لكثرتها، والمجلوب إلى بلادنا منها هو العيدان، والذي يسميه أهل بلادنا نوار القرنفل، وهو

¹ _ عيسى، المرجع السابق، ص78.

²⁻ شجرة الزئد: ويعرف بشجر الغار، وهو شجر طيب الرائحة يستك به من فصيلة الغاريات (Laurier)، الأسم العلمي (Laurier)، الأسم الإنجليزي (Laurier). الغساني، ص261 ؛ الدمياطي، المرجع السابق، ص64.

³ ـ الإشبيلي، المصدر السابق، ق2، ص669

[·] الغسائي، المصدر السابق، ص249.

⁵⁻ الادريسي، المصدر السابق ، ج1، ص82 ، الحميري، المصدر السابق ، ص319.

الذي يسقط من زهره، وهو شبيه بزهر النارنج، وثمر القرنفل فهو جوز بوا المعروف في بلادنا بجوز الطيب، والزهر المتكون فيها هو البسباسة"

أما في الوصف الحديث فالقرنفل شجرة معمرة ببلغ ارتفاعها من 4.5 إلى 9 أمتار، تتميز بجنوع قاسية ذات عقد بارزة، أما أوراقها فسميكة كبيرة مستدقة بطول 7.5– 12.5 وهي مقلوبة ومنفرجة الرؤوس، يحتوي كل جذع 2-5 أزهار يبلغ قطر الواحدة منها 3سم، لونها أبيض أرجواني وردي، تظهر الأزهار في أواخر الصيف وحتى مطلع الخريف، يتم قطف براعم الأزهار قبل أن تتفتح ويكون لونها عندئذ آخذا في الاحمرار، وتتحول إلى البني الغامق عند جفافها2.

الكَمُّون:

الكَمُّون/ اَلْسَنُّوت/ كومينون/ قُمِنش/ كمْينش/قومينون/ جمينش³، نبات من فصيلة الخيميات (Cuminum)، اسمه العلمي (Cuminum)، اسمه العلمي (Cuminum).

وصف الإشبيلي الكمون بقوله:" نباته ضعيف، له ورق لطيف دقيق كورق الشبث إلا أنه أمتن قليلا، ويطلع على سويقة رقيقة نحو شبر، ولمه أغصان كثيرة وزهر دقيق أبيض كزهر الكزبرة يظهر في مايو، يجمع حبه في يونيو" ومن أنواعه الكرماني، والبستاني والبري، والكمون الأبيض⁵، وذكر ابن بيطار أنواع الكمون فقال:" الكمون منه كرماني أسود اللون وهو أقوى من غيره، ومنه شامي ومنه نبطي ومنه الفارسي وهو أصفر اللون وأقوى من غيره، ومنه شامي ومنه نبطي ومنه الفارسي وهو أصفر اللون

^{100 -} ابن بطوطة، المصدر السابق ، م4، ص100.

^{2 -} عرفة، المرجع السابق ، ص187 ؛ الموسوعة العربية العالمية، المرجع السابق ص ص 162-163؛

³ ـ الإشبيلي، المصدر السابق ، ق1، ص ص430429.

⁴ عيسى، المرجع السابق، ص62.

⁵⁻ الإشبيلي، المصدر السابق، ص ص 430.429. -

ورقات أو خمس مشققه وعلى طرفه رؤوس صغار خمسة أو سنة مستديرة ناعمة فيها ثمرة والثمرة شيء كالتبن أو النخالة يحيط بالبزر"1.

أما الوصف الحديث له فهو نبات حولي شتوي، ثماره بنية مصفرة، لها رائحة عطرية وطعم لاذع. يتكاثر بالبذور، ويزرع كمحصول شتوي².

¹ ـ ابن البيطار ، المصدر السابق ، ج1، ص ص 346 ـ 347.

^{2 -} صالح، المرجع السابق ، م7، ص75.

5. الوصف الاسطوري لنباتات التوابل خلال الفترة الإسلامية الوسيطة.

حفظت العديد من المصادر بين طياتها الحكايات والقصص والأساطير التي تناقلتها السن الناس حول التوابل وأرض التوابل أشجارها ومكان وجودها، والقوم الذين يبيعونها، وفوائدها، يتخلل بعضها شيء من الحقيقة وكثير من الخرافات، وقد رفعت تلك القصص والأساطير من قيمة تلك التوابل.

جاء في كتاب نهاية الأرب في فنون الأدب للنويري حكاية تدور حول سبب وجود أغلب التوابل والأفاويه في بلاد الهند تقول الحكاية:" بأن آدم هبط في بلاد الهند، ولم يكن عليه عندما هبط سوى ورقة من أوراق الجنة حملتها الرياح إلى بلاد الهند فصارت الهند معدنا للطيب، وأنه أخذ يبكي مائة عام حتى نبت من دموعه العود والزنجبيل والصندل والكافور وأنواع الطيب، أما حواء فهبطت في جدة ونبتت من دموعها القرنفل والأفاويه"1.

القرنفل:

تعددت الحكايات حول أماكن تواجد أشجار القرنفل، فقد ذكر البكري في كتابه المسالك والممالك بأن شجر القرنفل ينبت بجانب الأنهار، يقول: "وشجر القرنفل على نهر يُعرف بنهر القرنفل لم يدخل إليه قط أحد، ولم يذكر أنه رأى شجره"2، أما القزويني صاحب كتاب آثار البلاد وأخبار العباد فذكر بأن القرنفل يوجد في جبال شامخة لا يصل إليها أحد، يقول:" وقالوا القرنفل تأتي بها السيول من جبال شامخة لا وصول إليها وبها من الهوام والحشرات والحيات والعقارب شيء كثير، ولا تظهر بالصيف لانها ملتفة بأشجارها، تاكل من ثمارها

¹ ـ النويري، أحمد بن عبد الوهاب (ت: 733هـ/1332م). نهاية الأرب في فنون الأدب. تحقيق إبراهيم شمس الدين، م6، ج13، دار الكتب العلمية، بيروت: 2004م، ص ص 22-24.

² - المسعودي، على بن الحسين (ت:346هـ/957م). آخبار الزمان و من ابادة الحدثان، و عجانب البلدان و الغامر بالماء و العمران. دار الانداس، بيروت: 1980م، ص51 الحميري، محد بن عبدالله (ت:866م/1462م). الروض المعطار في خبر الأقطار. تحقيق: إحسان عباس، مكتبة لبنان، بيروت:1984، ص90.

وأوراقها وتظهر في الشتاء"1. وهذا ما جعل البعض يظن أن الجن هم من يبيعون القرنفل للتجار²، يقول المسعودي:" وبالهند وادي القرنفل، لم يدخل إليه من التجار ولا ممن سلك ذكروا أنهم رأوا شجرة، وإنما تبيعه الجن فيما يقول الناس"3.

أما عن أصحاب القرنفل فتحكي لنا قصة أن تاجرا صعد سرا جزيرة القرنفل فوجد قوما صفر الوجوه كوجوه الأتراك، آذانهم مخرمة، لهم شعور كشعور النساء، لما رآهم غابوا عنه وعن بصره 4. وقصة أخرى تقول: " بأنه رأى قوما في زي النساء مرد بغير لحاء، وذوي شعور مرسلة، فغابوا عنه "5، وكانت هذه الحادثة السبب في امتناع أصحاب القرنفل إعطاء التجار القرنفل لسنين عديده 6.

وفي حكاية أخرى أوردها الأنطاكي أن أهل الصين يحملون الملح والصوف والمنسوجات ويضعونها في أطراف جزائر الصين وجبالها وتتوارى، فيأتي أهل الجزائر فيضعون عند كل بضاعة القرنفل. وفي أحد الأيام هجم قوم على أهل الجزيرة فتكلم أهلها بلسان كالصفير، فخرجت من الجزائر بقر قرونها ملبسة بالفولاذ، فقتلوا القوم، وانقطع القرنفل عن الصين مدة 7.

أما طريقة البيع والشراء مع أولئك القوم أو الجن فهي أن يضع التجار بضائعهم على الساحل، ويعودون إلى مراكبهم، فإذا أصبحوا وجدوا بجانب كل بضاعة شيء من القرنفل، فإن رضي صاحب البضاعة بها أخذ القرنفل وترك البضاعة، وإن لم يرض ترك القرنفل

^{1 -} القزويني، زكريا بن مجد (ت:682هـ/1283م). آثار البلاد وأخبار العباد. دار صادر، بيروت:1984م ص ص-81-82.

² ـ المسعودي، أخبار الزمان، ص51 ، الحميري، الروض المعطار ، ص90 .

^{3 ..} المسعودي، المصدر السابق ، ص51.

^{4 -} ابن الوردي، سراج الدين (ت:861هـ/1457م). خريدة العجاب وفريدة الغرائب. تحقيق أنور محمود زناتي، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة:2008م، ص215. القزويني، آثار البلاد، ص82.

⁵ _ المسعودي، المصدر السابق ، ص51 ؛ الحميري، المصدر السابق ، ص90.

⁶ _ المسعودي، المصدر السابق ، ص51 ، الحميري، المصدر السابق ، ص90 ؛ القزويني، المصدر السابق، ص81 ؛ القزويني، المصدر السابق ، ص215.

⁷ الأنطاكي، داوود بن عمر (ت:1008هـ/1599م) تذكروة أولى الألباب. شرح محسن عقيل، دار المحجة البيضاء، بيروت: 1999م، ص383.

والبضاعة وعاد في اليوم الثاني ليجد الزيادة فيه، ولا يزال على ذلك الحال حتى يرضى، وإن لم يرض أخذ البضاعة وترك القرنفل، فإن أخذ البضاعة والقرنفل لم يقدر المركب على السير حتى يردوا البضاعة إلى مكانها¹، يقول البيروني: "والمتفق عليه عند البحريين أن المراكب تجهز إليها ثم يحمل في القوارب ما أعد لها من الدنانير المغربية العتق ومن السلع كالفرط والملح وما جرى به الرسم ويصب في الساحل على أنطاع مكتوب عليها أسماء أربابها ويتنحى عنها نحو المراكب فإذا كان في الغد وجد القرنفل على الأنطاع بدل الأثمان بحسب سعته عندهم بالكثرة وضيقه بالقله"2

أما عن الفوائد العلاجية لهذه الشجرة فيُحكى أنه من يأكل القرنفل وهو رطب فإنه لا يمرض ولا يهرم وقيل لا يشيب حتى لو بلغ مائة عام3.

القلقل:

ذكرت بعض المصادر وصفاً لنبات الفلفل فيه شيء من الخرافة، أو تصور خاطئ لهذا النبات منه أن هذه الشجرة تنمو في مياه لايمكن الوصول إليها وأن المياه هي من تحمل هذه الثمار إلى الناس الذين يقومون بجمعها وتجفيفها يقول ابن سعيد: "ويقال أن الفلفل ينبت في مجاري مياهها (مياه بلهارا) بحيث لا يصل إليه أحد وتأخذه السيول فيلتقط وينشف"4.

ومن المبالغات حول نبات الفلفل هو أن الماء لايزول عن الفلفل، وأن ثمار الفلفل تسقط بفعل الرياح في المياه فتتشنج، يقول القزويني: " وشجرة الغلفل مباح اذا هبت الريح سقطت

¹ _ المسعودي، المصدر السابق ، ص51 ، الحميري، المصدر السابق ، ص90 ؛ القرويني، المصدر السابق ، ص90 ، المصدر السابق ، م6، ج12، ص ص 26 ـ م 81 النويري، المصدر السابق ، م6، ج12، ص ص 26 ـ م 77

² _ البيروني، المصدر السابق ، ص ص 262- 263 ؛ هاد، سونيا، المرجع السابق، ص 52

³ ـ المسعودي، المصدر السابق ، ص51 ، الحميري، المصدر السابق ، ص90 ؛ القزويني، المصدر السابق ، ص82 ، القزويني، المصدر السابق ، ص82.

^{4 -} ابن سعيد، على بن موسى المغربي (685هـ/1286م). كتاب الجغرافيا. تحقيق إسماعيل العربي، المكتب التجاري للطباعة والنشر، بيروت:1970م، ص135.

عناقيدها على وجه الماء فيجمعها الناس وكذلك تشنجها "1، ويؤيده في القول الحموي يقول:" وخرجت منها إلى بلد الفلفل فشاهدت نباته وهو شجر عادي لا يزول الماء من تحته فاذا هبت الربح تساقط حمله فمن ذلك تشنجه وإنما يجتمع من فوق الماء وعليها ضريبة للملك وهو شجر حر لا مالك له وحمله أبد فيه لا يزول شتاء ولا صيفا وهو عناقيد فإذا حميت الشمس عليه انطبق العنقود عدة من ورقه لنلا يحترق بالشمس فإذا زالت الشمس زالت الأوراق وانتهت منه"2.

وثمار هذا النبات هي عناقيد ولكل عنقود ورقة تحميه من المطر، يقول ابن خرداذبة العلى كل عنقود من عناقيد الفلفل ورقة تكنه من المطر فاذا انقطع المطر ارتفعت الورقة فإذا عاد المطر عادت "3، وذكر أيضا القزويني أن هذه الورقة تحمي العنقود من أشعة الشمس الى أن ينضج، يقول: "هي شجرة عالية لا يزول الماء من تحتها، وثمرتها عناقيد إذا ارتفعت الشمس واشتد حرها تنضم على عناقيدها أوراقها، وإلا أحرقتها الشمس قبل إدراكها"4.

القرفة:

نقل الجاحظ حكاية عن أرسطو حول كيفية الحصول على الدارصيني يقول:" ويزعمون أن هذا الطائر يجلب الدارصيني من موضعه، فيفرش به عشه، ولا يعشش إلا في أعالي الشجر المرتفعة. قال: وربما عمد الناس إلى السهام يشدون عليها رصاصا، ثم يرمون بها

^{1 -} القرويني، المصدر السابق ، ص123.

² ـ الحموي، أبي عبدالله ياقوت بن عبدالله (ت:622هـ/1225م). معجم البلدان. ج3، دار صادر، بيروت: 2010م، ص445.

^{3 -} ابن خردانبه، عبيد الله بن أحمد (ت:280هـ/ 880م). المسئلك والممالك. دار احياء التراث العربي، بيروت: 1988م، ص63.

القزويني، المصدر السابق، ص123.

أعشاشها فيسقط عليهم الدارصيني فيلتقطونه ويأخذونه" وقد أبدى استغرابا حول هذه الحكاية.

وردت عند النويري حكاية حول مكان نمو السنبل، تقول هذه الحكاية إن السنبل ينمو بأودية كثيرة الأفاعي، وأن من يأتيها يلبس في رجله خفأ غليظاً من الخشب أو الحديد، وأن تلك الأفاعي تحوي سماً قاتلاً يسمى البيش، فمن يمسه يموت من فوره بسبب السم، وكان يُستخرج سم البيش من السنبل بكلبتين من حديد ويجمع في وعاء ويلقى في البحر 2.

كما حيكت حول الرازياج³ حكاية وهي أن الأفاعي والهوام عندما تخرج من أوكارها بعد فترة من البيات الشتوي في أحجارها المظلمة تدلك عينها بالرازيانخ حتى تكسب حدة في البصر⁴.

2- النويري، المصدر السابق، ج12 ص26.

أ ـ الجلحظ، عمرو بن بحر (ت:255هـ/869م). كتاب الحيوان. تحقيق عبدالسلام محمد هارون، ج3، دار الجيل، بيروت:1992م، ص515.

³ - الرازيانج: البَسباس/ البَسْباسة الفع/ مارثون/فنلية الشمار اشومر ارازياتق مارنثون: نبات من فصيلة الخيميات (Foeniculum)، اسمه باللغة الإنجليزية (Fennel)، اسمه العلمي (Foeniculum). الغساني، المصدر السابق، ص253 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص24.

⁴⁻ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص429 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص361 ؛ الوكيل، فايزة محمود. الشوار جهاز العروس في مصر في عصر سلاطين المماليك. دار الوقاء، المنصورة:2001م، ص612.

الفصل الثاني: التوابل والأطعمة في الحضارة الإسلامية:

- 1. أنواع الأطعمة وأقسامها.
- 2. أنواع الطعمة المستخدم فيها التوابل في كتب الطبيخ.
 - 3. كمية التوابل المستخدة في الطبق الواحد.
 - استخدامات التوابل في الطعام.
 - 5. استخدام التوابل في حفظ الأطعمة وتعقيمها.
 - 6. أدوات تحضير التوابل وحفظها.

كانت حياة المسلمين في صدر الإسلام غاية في البساطة، بعيدة عن التكلف، وأقرب إلى البداوة والتقشف والزهد، وقد انعكس هذا على طعامهم، فكان لايجاوز طبقا أو طبقين يدخل في تركيبه مواد غذائية بسيطة تمزج دون تفنن أو تصنع في طبخها أو تحضيرها أ. وقد شكل التمر أغلب طعامهم، فكان يصنع منه البري، والربيكة أو والرض أو والفثرة أو والغريقة أو والأصية والوجيئة أو والحيس أو والمجيع أو والعجال أو وغيرها. وخبز الشعير أو البر أو المذرة، وقد صنعوا منه الثريدة والحريرة أو الخزيرة أو والسويق أو وغيرها، وأكلوا معه لحوم الإبل وحيوانات البر والماشية وألبانها والبقول في حال توفرها، وكان اللحم يؤكل مشويا و مطبوخا و قديدا. أما إدامهم في تلك الفترة فهو الخالوات

1 ـ ابن العديم، عمر بن أحمد (ت:660هـ/1216م). الوصلة إلى الحبيب في وصف الطبيات والطيب. تحقيق سلمي محجوب وآخرون، ج1، مطبعة جامعة حلب، حلب:1986م، ص109 ؛ بطاينة، مجد ضيف الله. الأطعمة والأشربة عند العرب في صدر الإسلام. در اسات، م13، عدد12، جامعة البرموك:1986م، ص2.

^{2 .} الربيكة: عبارة عن تمر مطبوخ مع البر وسمن. الثعالبي، المصدر السابق، ص292.

³⁻ الرض: هو تمر يدق ويلقى في اللبن. ؟ الجميل، مجد بن فارس. الأطعمة والأشرية في عهد الرسول. حوليات كلية الأداب، الحولية 17، رسالة 114، جامعة الكويت:1996م، ص41.

لفنرة: حلبة تصنع مع تمر. ابن دريد، مجد بن الحسن بن دريد (ت:321هـ/933م). جمهرة اللغة. تحقيق رمزي منير بعلبكي، ج3، دار العلم الملابين، بيروت: 1988، ص1270 ؛ جميل، المرجع السابق، ص23.
 لغريقة: تمر وحلبة ولبن. جميل، المرجع السابق، ص23.

⁶ ـ الأصِيّة: طعام كالحساء يصنع بالتمر وقيل تقيق يعجن بلبن وتمر. ابن دريد، المصدر السابق، ج3، ص127 ؛ الثعالبي، المصدر السابق، ص291 ؛ المعالبي، المصدر السابق، ص291 ؛ المرجع السابق ، ص23.

الوجينة: هو تمر يدق حتى يخرج نواه ثم يبل بلبن وسمن جميل، المرجع السابق، ص23.

 $^{^{8}}$.. الحيس: تمر وسمن وأقط. ابن تريد، المصدر السابق، ج 3 ، ص 2 ؛ جميل، المرجع السابق ، ص 2 الجميل، المرجع السابق، ص 4

⁹ _ المجيع: التمر واللبن. ابن دريد، المصدر السابق، ج3، ص1270 ؛ جميل، المرجع السابق ، ص23.

^{10 -} العجال، تمر يعجن بسويق. جميل، المرجع السابق ، ص23 ؛ الجميل، المرجع السابق ، ص42 .

^{11 -} الحريرة: دقيق يطبخ بلين الجميل، المرجع السابق ، ص45.

^{12 -} الخزيرة: شحم يذاب ويصب عليه ماء ودقيق. ابن دريد، المصدر السابق، ج3، ص1270 ؛ الثعالبي، المصدر السابق، ص292.

¹³ ـ السويق: حبوب الشعير أو الحنطة أوغيرها يضاف إليها الماء أو اللبن، فإما يكون طعاما أو شرابا حسب كمية الشعير المضاف، وقد يضاف إليها السمن والتمر. الجميل، المرجع السابق، ص59 ؛ جميل، المرجع السابق، ص ص34.35.

والمرق. وحلواهم الخبيص والرب (الدبس أو عسل التمر)2.

وقد مثلت كل من الخزيرة والخطيفة³، والعصيدة⁴، والهريسة⁵ والمضيرة⁶ في عهد الرسول والخلفاء الراشدين أطعمة أهل الحضر، أما أهل البادية فكان طعامهم ألبان الإبل وحيوانات البر ونباتاته⁷.

ومع الفتوحات الإسلامية دخلت عناصر أجنبية كثيرة في منظومة الدولة الإسلامية، وأثرت في حياة العرب، واحتك العرب بسكان البلاد المفتوحة وتأثروا بعاداتهم، ومع تحسن المستوى المعيشي، وتطور الإنتاج الزراعي ، وازدهار التجارة الداخلية والخارجية، أصبح المجتمع العربي مجتمعاً متحضراً ومترفاً، انصرف فيه الناس إلى التفنن في حياتهم في أمور عديدة منها مطعمهم ومشربهم، فتعددت الألوان على المائدة، وتُفنن في صنعها وتحضيرها، وجلبها من البلدان، حتى غذا الطبخ في العصر العباسي فن وصناعه قائمة بذاتها، حذق فيها خلفاء كالمعتصم والمأمون وأمراء ووزراء وتجار وملاحون وغيرهم.

قسمت عدد من الدراسات فئات المجتمع الإسلامي إلى فنتين أساسيتين هما الفئة الخاصة والفئة العامة⁹. وقد شملت الفئة الخاصة الأسرة الحاكمة ورجال الدولة وأبناء البيوتات العريقة، أما الفئة العامة فهم بقية الرعية. وقد شكل كل من الفقهاء والعلماء والشعراء والأطباء والندماء

¹ _ الخبيص: تمر وسمن يخلطا. وقيل الدقيق والعسل والتمر. الجميل، المرجع السابق، ص108.

²_جميل، الطعام، ص42 ؛ بطاينة، المرجع السابق، ص2

³ الخطيفة: دقيق يذر على اللبن ثم يأكل. الجميل، المرجع السابق، ص56.

العصيدة: هي أكلة يتم عصدها بالمسواط (خشبة) وهي عبارة عن دقيق يطبخ بسمن. وقيل هي سمن وتمر ص299، جميل، المرجع السابق، ص23.

أ- الهريسة: هو ما هرس، وقيل الحب المهروس قبل أن يطبخ فإذا طبخ فهو هريسة، وسميت هريسة لأن البر الذي يطبخ منه يدق ثم يطبخ. عبد الجواد، رجب. القاظ المأكل والمشرب قى العربية الاندلسية. مجلة علوم اللغة، م1، عند3، القاهرة: 1998م،،ص145 ، الجميل، الأطعمة، ص61.

⁶ _ المضيرة لحم مع اللبن الرائب. جميل، الطعام، ص31.

⁷ ـ بطاينة، المرجع السابق، ص2.

ابن العديم، الوصلة، ج1، ص179، ص242، ص252، ص260. الميساوي، المرجع السابق، ص474.
 عبد الباقي، أحمد. معالم الحضارة العربية في القرن الثالث الهجري. مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 1991م، ص43 ؛ عارف، رفاه تقي الدين. العامة في بغداد في العصر العباسي الأولى والثاني (1301-344هـ/946-494م). مجلة سر من رأى، المجلد7، العدد25، بغداد:2011م، ص150 ؛

والمغنين أرقى درجات العامة، وقد استطاع من تقرب منهم من الفئة الخاصة الحصول على المال الكثير. وقد مثلت هذه الفئة ما نسميه اليوم الفئة المتوسطة أو الوسطى. أما التجار فمختلف فيهم فمنهم من أوقعهم ضمن الفئة الخاصة ومنهم من عدهم ضمن الفئة العامة " الفئة المتوسطة" أما بقية أبناء الفئة العامة فهم من الفلاحين وأرباب المهن، والأكرة والعبيد، وغيرهم قيرهم قيره في قيرهم قيرهم قيرهم قيرهم قيرهم قيره في قيرهم قيره في قيره في قيره في قيرهم قيره في قير في قير في قيره في قيريه في قيره في قيره في قير في في قير في في قي

لقد تفنن المترفون في طعامهم وشرابهم، وتنوعت الماكولات على المائدة من أنواع الطبيخ الذي دخل اللحم في أغلبه، والمخللات والمطيبات والحلوبات والفواكه والنبيذ، وقد صرف الخلفاء الكثير من الأموال على طعامهم. ذكر الوراق في كتابه الطبيخ بأنه كان لإبراهيم المهدي جارية أحذق الناس بالطبيخ، وقد اشتهى المهدى سكباجا من طبيخها تجمع لحوم أطايب البقر والغنم والطير. فلما قدمت الجارية المائدة فاحت روانح الطبيخ وعطره وأبزاره، وقد زين الطبق بأنواع التزايين والمحاشي والسنبوسجات وغيرها، وبأنواع البقول والرياحين وفي وسطها اسكرجل خردل أبيض حريف نظيف، فلما وضعت بين يديه استطابها واستحسنها. فبعث بعقد عليه عشرة آلاف درهم للجارية، وبعث لإبراهيم ثلاثة أسفاط من العطر الفاخر وثلاثة مراكب من مراكب الرشيد وأموال مكافأة لهم. 6

أما طعام الفئة المتوسطة فمعتدل لا يتعدى ثلاث وجبات في اليوم. أورد التنوخي وصفا لطعام رجل من الطبقة المتوسطة على لسان صديق له: يقول: " فجاؤوه بآلة مقتصدة نظيفة فخدم بها، وبفاكهة مختصرة متوسطة، وطعام نظيف كاف إلا إنه قليل فأكلنا، ونبيذ تمر فجعلوه بين

¹ عارف، المرجع السابق، ص150 ؛ جميل، المرجع السابق، ص64.

مه الذين يعملون في الزراعة في مواسم معينة. عبد الباقي، المرجع السابق، ص50

³ ـ المصدر نفسه، ص48.

^{4 -} السكباج: لحم بالمرق يضاف له الخل أو الخل والدبس. جميل، المرجع السابق، ص70

^{5 -} السنبوسج: خبز محشو بلحم يعمل على شكل مثاثات ويقلى. البغدادي، المصدر السابق، ص114

⁶ ـ الوراق، المصدر السابق، ص ص 214-216.

يدي، وبمطبوخ جيد بين يديه $^{-1}$. وتمثل أطباق بعض كتب الطبيخ ككتاب التجيبي 2 وكتاب البغدادي وابن العديم أطباق هذه الفئة.

اما طعام الفئة العامة من الناس والتي لم تحظ بالرفاهية، فاتسم بالبساطة، فكان طعامهم يتألف من وجبة واحدة وهي في العادة من التمر والسمك أو لحم البقر الرخيص الغليظ، وكان التمر والهريسة من الحلوى المفضلة عند العامة، وقد كانت تباع في الأسواق⁴. ومن الأكلات الشعبية المشهورة والمحبوبة عندهم الكباب، فيؤخذ شحم اللحم المشرّح تشريحا خفيفا، وينثر عليه الماء والملح وقليل من الليمون⁵.

رغم بساطة طعام العامة من أصحاب المدن والريف وقلته، إلا إنه لم يكن ليخلو من بعض التوابل والأبازير عند بعضهم. فما كان يباع في الأسواق من الطعام المطبوخ كان يستخدم فيه التوابل، فقد كان يستعمل طباخو الهرائس (الهرائسيين) المصطكي والدارصيني في طبق الهريسة، ويستعمل النقانقيون الفلفل في اللحم، وكانوا ينثرون التوابل والأبازير عليه بعد نضجه، ويشترط على الكوبوديين إضافة الفلفل والقرفة والكسفرة والكراويا في طبخ الكبود، كما يشترط على البوارديين إضافة الكراويا والكسفرة اليابسة والفلفل والقرفة والكمون في أطباقهم، وعلى الرواسين (بائعي الرؤوس والكوارع) إضافة القرفة أو الدارصيني، والمصطكي في أطباقهم، وعلى الطباخين الإكثار من الأبازير في طبخهم. كما استعمل بائعو الشراب الأفاويه في الشراب الأفاويه في الشراب الفقاع والخشخاش وغيره. واستعمل الحلوانيون الخشخاش والزعفران في

 ¹ ـ التنوذي، المحسن بن علي (ت: 384هـ/994م). نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة. تحقيق عبود الشالجي،
 8ج، دار صادر، بيروت، 1995م، ص ص181-182. الدوري، عبدالعزيز. تاريخ العراق الاقتصادي في القرن الرابع الهجري. مركز در اسات الوحدة العربية، بيروت:1995م. ص 293.

² مارين، مانويلا. أبعد من التذوق: اللون والرائحة في الطهى العربي في القرون الوسطى. مقالة ضمن كتاب مذاق الزعتر: ثقافات الطهي في الشرق الأوسط، هيئة أبو ظبي للثقافة والتراث ، أبوظبي: 2009م، ص191

الراجحي، جيهان. الحياة الاجتماعية في بغداد من بداية القرن السادس الهجرى وحتى سقوط بغداد سنة 1258هـ/1258.
 ماد 1258هـ/1258م. رسالة ماجستير غير منشورة. مكة المكرمة:2006م، ص290-291.

⁴ _ الدوري، المرجع السابق، ص292.

⁵ - الراجحي، المرجع السابق، ص300.

حلواهم، واستخدم الخبازون التوابل كالكمون واليانسون والشونيز والمصطكي في الخبز. كما كان الباقلانيون يضعوا الكمون عند عملهم الباقلاء. ويضع قلائي السمك الأبزار المدقوقة من فلفل، و كراويا، وكزيرة وسماق وصعتر على السمك 1. وهذا يعطي إشارة إلى استعمال التوابل في الطعام عند العامة من الناس في المدن والأرياف.

أما فقراء العامة من الناس فكان طعامهم يعتمد على بعض الحبوب خاصة الباقلاء، والباذنجان والعدس وغيرها، وعلى خبز الحنطة والشعير، وعلى لحوم البقر الغليظ الرخيص، وبطون الماشية في حال توفرت لهم، أما حلواهم فكان التمر2. لا يبدو على هذه الطبقة أكل الطعام المتبل بالتوابل إلا ما ندر وما يباع في الأسواق.

أما طعام أهل البلاية فغالبا يقتصر على الخبز واللبن والتمر والزبد، وما يعمل منها³، ويفتقر إلى التوابل⁴.

لقد اعتمدت الباحثة على كتاب الطبيخ للوراق وكتاب الطبيخ للبغدادي وكتاب كنز الفوائد في تنويع الموائد وكتاب فضال الخوان في طيبات الطعام والألوان، وكتاب الوصلة إلى الحبيب في وصف الطيبات والطيب، وكتاب الطبيخ في المغرب والأندلس، إذ ان هذه الكتب تعكس لنا طعام بعض فئات المجتمع وهما الفئة المتوسطة والخاصة، ومن خلالها نستطيع معرفة مدى اهتمام المجتمع بالتوابل في طبيخهم؟؟ وفي حال وجود اهتمام ما الغرض من وضعها في الطبيخ؟ وما الأطعمة المضاف إليها التوابل؟؟ وما كمية التوابل المضافة في الطبق الواحد؟

أد الشيزري، عبدالرحمن بن نصر (ت:590هـ/1094م). نهاية الرتبة في طلب الحسبة. تحقيق: السيد الباز العريني، دار الثقافة، بيروت:1981م، ص33، ص36، ص36، ص38، ص60 ؛ القرشي، محد بن محد بن الحدد (648هـ/ 1250م). معالم القرية في أحكام الحسبة. تحقيق: محد محمود شعبان وآخرون، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة:1976، ص155، ص ص158، ص174، ص176، ص176 ؛ ابن بسام، محد بن أحمد (ت: ق9هـ/14م). نهاية الرتبة في طلب الحسبة. ضمن كتاب في التراث الاقتصادي الإسلامي، دار الحداثة، بيروت:1990م، ص331، ص340، م350.

² ـ الدوري، المرجع السابق، ص495 ؛ الراجدي، المرجع السابق، 300.

³ ـ الدوري، المرجع السابق، ص296.

⁴ ـ ابن خلدون، عبد الرحمن بن محمد بن أبي بكر (ت808هـ/1405م). مقدمة ابن خلدون. دار الكتاب اللبناني، بيروت:1999م، ص386.

رغم اعتماد الباحثة على كتب ألفت في القرن 7هـ/13م سوى كتاب الطبيخ للوراق، إلا إن أطعمة ذلك العصر لا تختلف عن أطعمة القرن الخامس والرابع وربما الثالث ، كما إن بعض المؤلفين أخذوا بعض الوصفات من كتب الطبيخ التي ألفت في القرن الثاني والثالث إلا إنها فقدت ولم يصلنا منها شيء سوى ما ذكره ابن النديم في كتابه الفهرست، وكتب التراجه والوفيات، وقد بلغت هذه الكتب حوالي 30 كتابا الطبيخ لإبراهيم بن العباس 3 وكتاب الطبيخ لجحظة 4 وكتاب الطبيخ لأحمد الطيب 5 وكتاب الطبيخ ليحيى بن ماسويه، وكتاب الطبيخ لإبراهيم بن المهدي، وكتاب الطبيخ للرازي، وكتاب الطبيخ لعلي بن يحيى المنجم 6 وكتاب الطبيخ لكشاجم 7 وغيرها من الكتب 8 .

- وينز، المرجع السابق، ص1019 ؛ عبدالباقي، المرجع السابق، ص62.

2 _ ابن العديم، المصدر السابق، ج1، ص253.

³ _ إبراهيم بن العباس الصولي (ت: 243هـ/858م): ألف العديد من التصانيف منها كتاب الطبيخ وكتاب العطر وكتاب الدولة الكبير, البغدادي، المصدر السابق، ص17.

^{4 .} جحظة: هو أحمد بن جعفر البرمكي (ت: 324هـ/936م) له العديد من التصانيف ككتاب الطبيخ، وكتاب فضائل السكباج، وكتاب الطنبوريين وغيرها. البغدادي، المصدر السابق، ص18.

⁵ _ احمد بن الطيب: هو العباس أحمد بن مجد بن مروان السرخسيالف كتاب في الطبيخ في أيام المعتصد. البغدادي، المصدر السابق، ص17.

⁶ ـ علي بن يحيى المنجم(ت: 275هـ/889م). كان نديم المأمون والمتوكل والمنتصر والمستعين والمعتز حظي لديهم بمكانة كبيرة، حيث كان طبيبا ومنجما وأديبا وشاعر ومغنيا وجليسا ومضحكا. ابن العديم، المصدر السابق، ج1، ص241.

 ⁻ كشاجم: هو محمود بن الحسين (ت:360هـ/971م) هو محمود بن الحسين شاعر وأديب وكاتب، عمل في أول أمره طباخا لسبف الدولة الحمداتي، ثم نبغ في الشعر والمنادمة. الزركلي، المرجع السابق، ج8، ص43.

⁸ ـ ابن العديم، المصدر السابق، ج1، ص ص 25- 254 ؛ ابن النديم، محد بن إسحاق (ت:438هـ/1047م) . الفهرست تحقيق: خليفة، شبعان وآخرون دار العربي للنشر، القاهرة: 1991م.ص637.

1. أنواع الأطعمة وأقسامها:

هذاك اختلاف في كتب الطبيخ في تقسيمها للأطعمة كما يتضح من أبواب الكتب. فأنواع الأطعمة عند البغددادي: الحوامض 1، والسواذج 2، والمطجنات 3، والبوارد 4، والمطحمة عند البغددادي: الحوامض 6 الخشكنانج 7 والمطبق والقطايف 8، والسموك (الأسماك)، والمخللات والأصباغ 9، والهرائس 10 والتنوريات، والقلايا والنواشف.

أما التجيبي فكانت تقسيمات الطعام عنده تشمل: الأخباز، الثرائد، الأحساء، اللحوم ذوات الأربع، لحوم الطير، الحيتان¹¹، البيض، الألبان، البقول، نوع الفول والحمص وأشباه ذلك، والحلوى، الكوامخ والخلول والمري¹².

¹ _ الحوامض: وهي الأطعمة التي ينخل طعم من الحموضة في مرقتها كاستخدام عصير التفاح الحامض، أو الليمون وغيره من الحوامض. وقد يحلى ذلك الطعام بالسكر أو العسل أو الدبس ونحوه. البغدادي، المصدر السابق، ص47 1 جميل، المرجع السابق، ص62.

² _ السواذج: هي الأطعمة التي على لون واحد لم يخالطه غيره، وقيل هي الأطباق التي لا تضاف إليها الحموضة. الزبيدي، المصدر السابق، ج5، ص282 ؛ جميل، المرجع السابق، ص62.

³ _ شير، السيد أدى. معجم الألفاظ الفارسية المعربة. مكتبة لبنان، بيروت:1980، ص111، ابن القف، المصدر السابق، ص628.

 ⁴ ـ البوارد: هي البقول المطبوخة الموضوعة في الأشباء الحامضة كالخل، وماء الحصرم، والسماق وماء التفاح. البغدادي، المصدر السابق، ص29.

⁵ _ الجوانب: أسم فارسي معرب، مفرده جاذب، ويقصد به طعام يتخذ من سكر وأرز ولحم. ابن القف، المصدر السابق. ص532

⁶ _ الخبيص: نوع من أنواع الحلوى. ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص785

⁷_ الخشكانج: أسم فارسى لنوع من الحلوى. البغدادي، المصدر السابق، ص29.

⁸ _ القطايف: نوع من الحلوى تكون على شكل رقائق من العجين، محشية بالبندق وأشباهه. ابن قف، المصدر السابق، ص605

⁹- الأصباغ: والصباغ هو ما يصطبغ به من الإدام، فصبغ اللقمة غمسها. والإدام ما يأكل بالخبز من الخل والسمن وغير والجميل، مرجع سابق، ص82.

¹⁰ ـ الهرانس: هو ما هرس، وقيل الحب المهروس قبل أن يطبخ فإذا طبخ فهو هريسة، وس<mark>ميت هريسة</mark> لأن البر الذي يطبخ <mark>منه يدق ثم يطبخ</mark> عبدالجواد، المرجع، ص145 ، الجميل، المرجع السيابق، ص61

¹¹ _ الحيتان: اسم يطلق على جميع أنواع الأسماك في المغرب العربي والأندلس. عبد الجواد، المرجع السابق، ص159

¹² ـ <mark>التجيبي، المصدر السابق، ص ص297-310.</mark>

وقسم صلحب كنز الفوائد الأطعمة إلى: الخبز، والماء المشروب، وأنواع الأطعمة (الحلو والساذج والحامض)، والسمك، والخلوى، والبيض والعجج¹، والصلصات²، وأنواع اللبن والكامخ و الزعتر غيره، وعمل المري وماء الحصرم³، وماء الليمون، وتخليل اللفت وأعمال الزيتون والمخللات، وتمليح الليمون وغير ذلك، وعمل الفقاع⁴ وغير ذلك من المشروب، ونقوع المشمش، والبوارد من البقول⁵.

أما الوراق فكانت تقسيمته على مسميات الأطباق. حيث قسم أبواب كتابه إلى ما يزيد عن 80 باباً، مما أوجد صعوبة في عملية التحليل، لذلك قامت الباحثة بتقسيم الأطعمة في الكتاب إلى أطباق اللحوم والدجاج، وأطباق الأسماك، وأطباق الألبان والأجبان، والعجج، والهرانس والأرزيات، والحلوى والثرائد، والشراب والكوامخ والمخللات والبقول.

تشمل الأطعمة عند ابن العديم على: المياه وصنعتها وعمل الخل، و الأشربة، سلي الألية، وعمل الدجاج، الأطعمة المنشفات والسنبوسك⁶ وما يجري مجراها، والحلاوات والمخبوزات، المخللات والملوحات⁷.

- العجة: طعام يتخذ من البيض، وقبل العجة دقيق يعجن بسمن ثم يشوى، وقبل العجة كل طعام يجمع. ابن

منظور، المصدر السابق، ج4، ص689 2 ـ الصلص (sauce): هو مثل الصباغ يصنع من بقول وفواكة وتوابل وأفاوية وغيرها، يؤكل بـه الأسماك والطيور واللحوم وغالبا ما يكون حامض. الميساوي، المرجع السابق، ص373

³ ماء الحصرم: عصير يشبه الخل، مصنوع من الرمان أو الليمون الحامض.

 ^{4 -} الفقاع: شراب غير مسكر متخذ من الشعير يخمر حتى تعلوه فقاعات. ابن القف، المصدر السابق،
 من 600.

 ⁵ مجهول، كنز الفوائد، ص ص1-3.

السنبوسك: كلمة فارسية معربة، أصلها سنبوسة، وتعني نوعا من الحلوى المثلثة تتخذ من رقاق العجين بالسمن وتحشى بقطع اللحم واللوز. عبد الجواد، المرجع السابق، ص ص 142-142

ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص ص909- 932.

2. أنواع الأطعمة المستخدم فيها التوابل في كتب الطبيخ:

دخلت التوابل عند الوراق في جميع أنواع الأطعمة التي تتاولها في كتابه من أطباق اللحوم والدجاج، وأطباق الأسماك، وأطباق الألبان والأجبان، والعجج، والهرائس والأرزيات، والحلوى والثرائد، والشراب والكوامخ والمخللات والبقول أ.

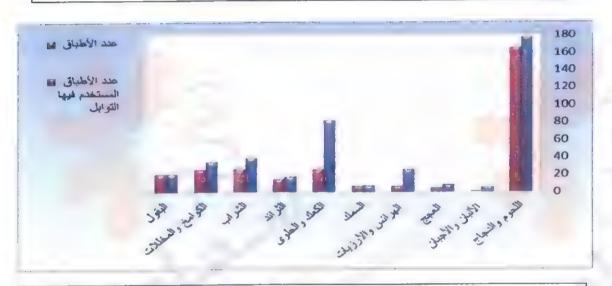
وقد استخدم المؤلف التوابل في 300 من الأطباق التي ذكرها والتي بلغت 422 طبقاً. وكانت نسبة استخدامه للتوابل 71%، وقد تفاوتت هذه النسبة بين الأطباق، ففي أطباق البقول والتي بلغت 21 طبقاً استعمل المؤلف التوابل في جميع الأطباق أي بنسبة 100%، وفي أطباق اللحوم والدجاج والتي بلغت 178 طبقاً، استعمل التوابل في 166 طبقاً أي بنسبة93%، وفي أطباق الأسماك التي بلغت 8 أطباق استعمل التوابل في 7منها؛ أي بنسبة 88% ، وفي أطباق الثرائد والتي بلغت 18 طبقاً استعمل التوابل في 15 طبقاً؛ أي بنسبة 83%، وفي أطباق الكوامخ والتي بلغت35 طبقاً أستعمل التوابل في 26 طبقاً؛ أي بنسبة 74%، وفي وصفات الشراب استعمل المؤلف التوابل في 26 وصفة ؛أي بنسبة 67%، وفي أطباق العجج التي بلغت 9 أطباق استعمل التوابل في 5 أطباق؛ أي بنسبة 56%، وفي أطباق الكعك التي بلغت 82 طبقاً استعمل المؤلف التوابل في 26 وصفة أي بنسبة 32%، وفي أطباق الهرانس والأرزات التي بلغت 26 طبقاً استعمل التوابل في 7 أطباق منها؛ أي بنسبة 27%، وكان أقل الأطباق أستخداما للتوابل الألبان، إذ دخلت التوابل في طبق واحد من أصل 6 أطباق أي بنسبة ².%17

¹⁻ انظر الملاحق جدول (4)، ص ص164-175.

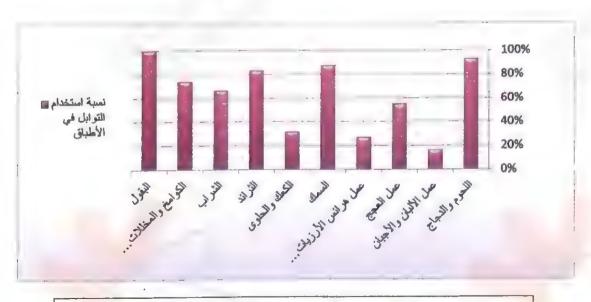
² ـ انظر الملاحق جدول (4)، ص ص164-175.

المجموع	البقول	الكوامخ والمقللات	الشراب	الثراند	الكيك	المعك	الرائس	flang	الإثبان	اللحوم	ايو اب الكتاب
		والاصباغ والمطبيات			والحلوي		والأرزيات		والاهبان	والنجاج	
		100					و العنطيات				
422	21	35	39	18	82	8	26	9	6	178	عدد الاطباق
300	21	26	26	15	26	7	7	5	1	166	دد الاطباق المستخدم فيها التوابل
%71	%100	%74	%66	%83	%32	%87.5	%27	%55.5	%17	%93	التسبة

جدول يوضح عدد الأطباق عند الوراق في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



جدول يوضح عدد الأطباق عند الوراق في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



رسم بياتي يوضح نسبة استخدام التوابل في الأطباق عند الوراق

استخدم الموراق 28 نوعاً من التوابل، كان أكثرها استعمالا: الكزبرة، والسذاب، والدارصيني، والكمون، والفلفل الأسود، والكراويا، والزعفران، والقرنفل، والخولنجان، والزنجبيل، ونعنع، والانجذان. أما الدارفافل، والمحروت، والخشخاش، ووورق الرند(الغار)، وطرخون، وكبابة، والشونيز (حبة السوداء)، والشبت، والسنبل، والرازيانج، والأنيسون، والصعتر، والبسباسة، والقاقلة، والجوز بوا، أما المصطكي فكان استخدامه لهذه التوابل لإعداد الأطباق محدوداً.

وقد تفاوت استعمال تلك الأنواع من التوابل في الأطعمة المختلفة، ففي صنع أنواع الشراب استخدم المؤلف 20 نوعاً من التوابل، واستخدم في اللحوم والدجاج 19نوعاً منها وكذلك في الأسماك وفي الكوامخ، واستخدم في البقول 17 نوعاً من التوابل، وفي الثرائد استعمل 9 أنواع وكذلك الكعك، واستخدم في العجج 8 أنواع، وكانت الألبان والهرائس والأرزات أقل الأطباق استخداماً لأنواع التوابل فقد استخدم المؤلف 3 أنواع فقط³.

واستعمل البغدادي التوابل في جميع أنواع الأطعمة التي تناولها في كتابه الطبيخ من أطباق الحوامض والسواذج والحلوى، والسموك والهرانس والتنوريات وفي المطجنات والبوارد والقلايا والنواشف، هذا بالإضافة إلى دخول التوابل في صنع المخللات والأصباغ والمطيبات، وقد استخدم التوابل في 132من الأطباق التي ذكرها والتي بلغت 166طبقا؛ أي بنسبة 80%. و تفاوتت هذه النسبة بين أنواع الأطباق، ففي أطباق الحوامض والتي بلغت 29 طبقاً، والسموك التي بلغت 18 طبقاً، والسواذج التي بلغت18 طبقاً، والهرانس والتنوريات والتي بلغت9 أطباق استعمل التوابل في جميع الاطباق؛ أي بنسبة 100%، وفي أطباق

المخروت: و المحروث أصل الأنجدان. الدمياطي، المرجع السابق، ص142؛ الغساني، المصدر السابق، ص178.

^{2 -} انظر الملاحق جدول (4)، ص ص 164-175

أنظر الملاحق جدرل (4)، ص ص 164-175

المطجنات التي بلغت10أطباق استخدم التوابل في 9أطباق منها؛ أي بنسبة 90% ، وفي أطباق القلايا والنواشف التي بلغت32 استعمل التوابل في 30طبقاً؛ أي بنسبة 93% وفي صنع المخللات استعمل التوابل في 11طبقاً من أصل14طبقاً؛ أي بنسبة78%، وكان أقل الأطباق استخداما للتوابل الحلوى فقد استعمل التوابل في13طبقاً من أصل 38طبقاً؛ أي بنسبة 18%.

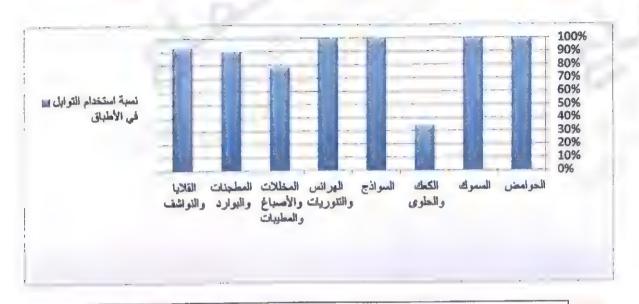
المجموع	الفلايا	المطحنات	المخلات والاصباغ	الهراس	السواذج	الكعك والحلوي	السوك	الحوامض	انواع الاطعمة
	والنواشف	والبوارد	والمطيبات	والتنوريات				وأنواعها	
163	32	10	14	9	18	38	13	29	عند الاطماق
132	30	9	11	9	18	13	13	29	عد الأطباق المستخدم
									فيها الترابل
%81	%93	%90	%78	%100	%100	%34	%100	%100	النمبة

جدول يوضح عدد الأطباق عند البغدادي في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



رسم بياني يوضح عدد الأطباق عند البغدادي والأطباق المستخدم فيها التوابل

¹_ انظر الملاحق جدول (2)، ص ص 154-156.



رسم بياني يوضح نمبة استخدام التوابل في أطباق الأطعمة عند البغدادي

استعمل البغدادي 16نوعاً من التوابل في عمل الأطعمة، وكان اكثرها استعمالا: الكزبرة والكمون، والفلفل الأسود، والدارصيني، والمصطكى، والزنجبيل، والنعنع، والزعفران. هذا إلى جانب استعمال البغدادي: الشبت، صععر، سماق، رازيانج، الأنبسون، والحلتيت، وخشخاش، والشونيز (الحبة السوداء) بشكل قليل في الأطباق. كما استعمل المؤلف مصطلح أطراف الطيب، والأفاويه دون أن يوضح ما المقصود به هل هو خلطة لمجموعة توابل، أم أنه عبارة عن اسم يطلق على مجموعة من التوابل المفردة!.

وقد تفاوت استخدام تلك الأنواع من التوابل في الأطعمة المختلفة؛ ففي المخللات والأصباغ استخدم المؤلف 12 نوعاً من التوابل، واستخدم في الحوامض 11 نوعاً، وفي القلايا والنواشف استخدم 10 أنواع، واستخدم في التنويات 9 أنواع، واستخدم 8 أنواع في

^{1 -} أنظر الملاحق جدول (2)، ص ص 154-156.

السموك والمطجنات، واستخدم في السواذج 7 أنواع، وشكلت الحلوى أقل نسبة فقد تفرد كل من الزعفران والخشخاش من بين التوابل في صنع الحلوى1.

استعمل صاحب كنز الفوائد التوابل أيضا في جميع أنواع الأطعمة التي تناولها في كتابه من أطباق الخبز، وأنواع الأطعمة (الحلو والساذج والحامض)، والسمك، والحلوى، والبيض والعجج، والبوارد من البقول، هذا بالإضافة إلى استخدام التوابل في صنع الصلصات، وأنواع اللبن والكامخ والزعتر وغيره، وعمل المري وماء الحصرم وماء الليمون، وتخليل اللفت وغيره من المخللات، وتمليح الليمون، وعمل الفقاع وغيره من المشروب.

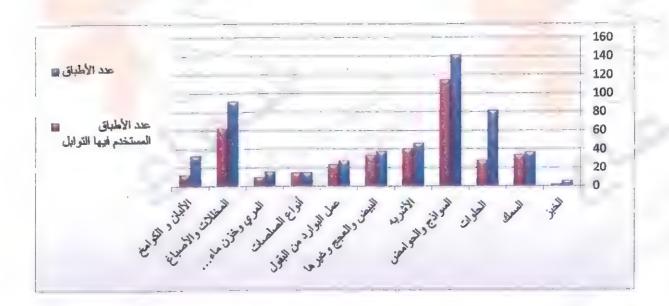
وقد استخدم التوابل في 379 من الأطباق والتي بلغت 538 طبقاً؛ أي بنسبة 70%، وقد تفاوتت هذه النسبة بين أنواع الأطباق. حيث حظيت الصلصات والتي بلغ عددها15 وصفة بأعلى نسبة، ودخلت التوابل في جميع الأطباق وبنسبة 100%، يليها أطباق السمك والبالغ عددها37 طبقاً، حيث استعمل المؤلف التوابل في 634 طبقاً منها؛ أي بنسبة 29%، ثم أطباق البيض والعجج والتي بلغ عددها 834 طبقاً، وقد استعمل التوابل في 344 طبقاً منها؛ أي بنسبة 18%، وفي وصفات عمل الفقاع وغيره من المشروب والتي بلغ عددها 47 وصفة استخدم المؤلف التوابل في 414 طبقاً أي بنسبة 38%، وفي البقول 85%، وفي أنواع الأطعمة من الحلو والساذج والحامض استخدم المؤلف التوابل في 115 طبقاً؛ أي بنسبة 80%، وفي عمل المحري وما يتبعه استخدم المؤلف التوابل في 10 أطباق من أصل 142 طبقاً؛ أي بنسبة 88%، وعمل المخللات، ونقوع المشمش 67% و 63%، وفي عمل الألبان والكوامخ استخدم المؤلف التوابل في 13 طبقاً؛ أي بنسبة 88%،

¹ ـ انظر الملحق جدول رقم (2)، ص ص 154 - 156.

واستخدم التوابل في 28طبقاً من أطباق الحلوى من أصل82 طبقاً؛ أي بنسبة 34%، أما الخبز فاستخدم التوابل فيه في طبقين من أصل 6أطباق أي بنسبة 33%.

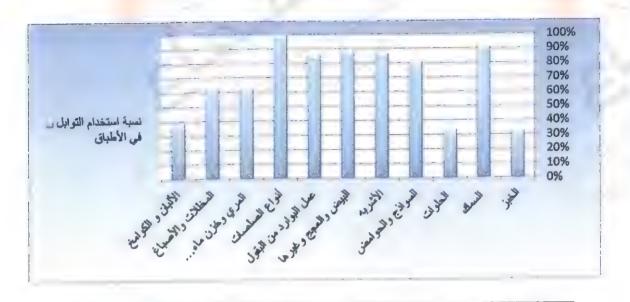
المجموع	فيما يعمل من الألبان من الكوامخ	المخللات والأصباغ	المري وخَرْنُ ماء الحصرم	الصلصات	البوارد من البقول	البيض والعجج	الفقاع والأقسما	أثواع الأطعمة	العلوى	الممك	الخبز	أنوع الأطعمة
538	33	92	16	15	28	38	47	142	82	37	6	عد الأطباق
379	13	63	10	15	24	34	41	115	28	34	2	عدد الأطباق المستخدم أيها التوابل
%70	39	%68	%63	%100	%85	%89	%86	%80	%34	%92	%33	النسبة

جدول يوضح عدد الأطباق عند صاحب كنز الفوائد في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



رسم بياني يوضح عدد أطباق الأطعمة عند صاحب كنز القوائد والأطباق المستخدم فيها التوابل

¹_ انظر الملاحق جدول (1)، ص ص134-143 .



رسم بينتي يوضح نسبة أستخدام التوابل في أطباق كتاب كنز الفواك

استعمل صاحب كنز الفوائد 33 نوعاً من التوابل, كان اكثر ها استعمالا: الكزبرة، والكمون، والكراويا، والزنجبيل، والفلفل الأسود، والمصطكى، والدارصيني، والقرفة، والزعفران والنعنع. أما الخولنجان، والزعتر، والقرنفل، والسذاب، والشبت، والسماق، والعصفر²، وكباش القرنفل، والسنبل، والمحروت، والجوزبوا، والهال، والأنبسون، والرازيانج، والسماق، والكبابة، والخشخاش، والقرطم (العصفر)، وورق الرند(الغار)، والبسباسة، والقاقلة، والشمار فكان استخدامها محدوداً في الأطباق.

وقد تفاوت استخدام تلك الأنواع من التوابل في الأطعمة المختلفة، ففي المخللات والأصباغ استخدم المؤلف 19 نوعاً من التوابل، كذلك في السواذج والحوامض، واستخدم في السموك 17نوعاً من التوابل، كذلك في الشراب، وفي عمل الخردل استخدم 18نوعاً، وفي

² ـ السماق: نبات من الفصيلة البطيمية (Anacardiaceae) صخري تنبت في الجبال طوله ذراعين، بها ورق طويل لونه إلى الحمرة، اسمه الإنجليزي (Tanner's sumach) اسمه العلمي (Rhus coriarea). ابن القف، المصدر السابق، ص574 الغساني، المصدر السابق، ص281.

العصفر: هو القرطم من الفصيلة النجمية (Asteraceae)، منه بري وبستاني مزروع بستخرج مله مادتان ملونتان حمراء وصفراء اسمة الانجليزي (safflower) اسمه العلمي Carthamus tinctorius L ابن القف، المرجع السابق، ص591.

انظر الملاحق جدول (1)، ص143-154.

البيض والعجج استخدم 16نوعاً، وفي الصلصات استخدم 14 نوعاً وكذلك في الألبان والكوامخ، وفي البوارد من البقول استعمل 13نوعاً، واستخدم في الحلوى 8انواع، وكانت اقل الأطعمة استخدام لأنواع التوابل المري اذ استخدم 5 أنواع فقط، فالخبز وقد استعمل 4 أنواع فيه، فنقوع المشمش حيث استخدم فيه نوعان من التوابل.

استعمل التجيبي التوابل في جميع أنواع الأطعمة التي تناولها في كتابه من الأخباز، والثرائد، و الأحساء، واللحوم نوات الأربع، ولحوم الطير، والسمك، والبيض، والألبان، والبقول، ونوع الفول والحمص واشباه ذلك، والحلوى، الكوامخ والمخللات والمري. وقد استخدم المؤلف التوابل في 314 طبقاً من الأطباق التي ذكر ها والتي بلغت 408 أطباق. وقد بلغت نسبة استخدامه للتوابل 77%. تفاوتت هذه النسبة ما بين الأطباق، فقد أستعمل المؤلف التوابل في جميع أطباق اللحوم والتي بلغت 165طبقاً؛ أي بنسبة 100%، وفي أطباق البيض التي بلغت 11طبقاً استخدم التوابل في 10 أطباق؛ أي بنسبة 91%، وفي أطباق البقول الذي بلغ عددها 35طبقاً استخدم التوابل في 28طبقاً؛ أي بنسبة 80%، وفي اطباق الأسماك التي بلغت 30طبقاً استخدم التوابل في 26طبقاً؛ أي بنسبة 87%، واستخدم التوابل في 15وصفة لعمل الكوامخ من أصل 24 وصفة ؛أي بنسبة63%، وفي أطباق الثرائد والأحساء والتي بلغت 97طبقاً استخدم المؤلف التوابل في 50 طبقاً؛ أي بنسبة 52%، وفي اطباق الحلوى والتي بلغت 24طبقاً استخدم المؤلف التوابل في12طبقاً؛ أي بنسبة 50%، وكان أقل الأطباق استخداما التوابل الألبان، حيث استخدم المؤلف التوابل في طبق واحد من أصل14طبقاً؛ أي بنسبة 2%7

¹ _ أنظر الملاحق جدول (1) ص ص154-143.

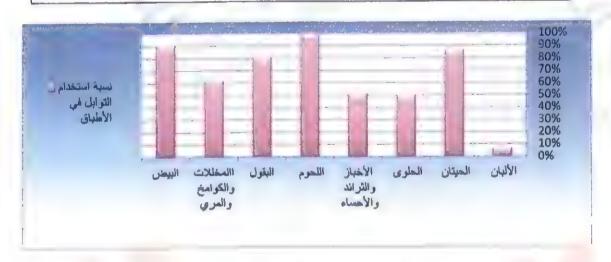
^{2 -} انظر الملاحق جدول رقم (5)، ص ص176-185.

أنواع الاطعمة	الأليان	اثواع العيثان	ضروپ البیض	الحلوى	الأغيار والثرائد والأحساء	اللحوم	القول والحمص	البقول	الكوامخ والمري والمقللات	المجموع
عدد الأطباق	14	30	11	24	97	166	8	35	24	408
عدد الأطباق المستقدم فيها التوابل	1	26	10	12	50	165	7	28	15	314
الثمبية	%7	%87	%91	%50	%51.5	%100	%87.5	%80	%62.5	%77

جدول يوضح عدد الأطباق عند التجيبي في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



رسم بباني يوضح عدد أطباق التوابل والمستغدم فيها التوابل عند التجيبي



رسم بياني يوضح نسبة استخدام التوابل في أنواع الأطعمة عند التجيبي

أورد التجيبي في كتابه فضالة الخوان 19 نوعاً من التوابل استخدمها في أطباقه، وكان اكثر ها استعمالا: الكسفرة، والكمون، والفلفل الأسود، والزنجبيل، والقرنفل، والقرفة، والزعفران، والكراويا، والبسباس، والمصطكي، ونعنع. أما القاقلة (هال)، والخولنجان، وأنبسون، و دارصيني، و صعتر، والسذاب، ورازيانج فاستخدامه لها قليل في الأطباق التي ذكرها، فقد استخدم 16 نوعاً من التوابل في اللحوم، وكذلك في الكوامخ، واستخدم في الأسماك 13 نوعاً من التوابل، واستخدم في الثرائد والأحساء 12 نوعاً، وفي الحلوى الأسماك 13 نوعاً من التوابل، واستخدم في الثرائد والأحساء 12 نوعاً، وفي الحلوى الأسماك 13 نوعاً من التوابل في التوابل الألبان، اذ استخدم 4 أنواع من التوابل فقطاً

دخلت التوابل عند ابن العديم في جميع أنواع الأطعمة التي تناولها في كتابه الدجاج، في الأطعمة والمنشفات والسنبوسك وما يجري مجراها، والحلاوات والمخبوزات، والمخللات والملوحات، ومن المياه وصنعتها وعمل الخل، والأشربة، وسلى الآلية². وقد استخدم المؤلف التوابل في 275 طبقاً من الأطباق التي ذكرها والتي بلغت 457طبقاً. أي بنسبة60%. وقد تفاوتت هذه النسبة ما بين أنواع الأطباق، فقد أستعمل التوابل في15وصفة لعمل الأشربة من أصل21وصفة وأي بنسبة77%، وفي أطباق المنشفات التي بلغ عددها149طبقاً استخدم التوابل في 101 من الأطباق؛ أي بنسبة 68%، وفي صنع المخللات استخدم التوابل في 87 وصفة من أصل 134 وصفة؛ أي بنسبة 68%، وفي وصفات صنع الحلو وصنعة المياه التي بلغت 88طبقاً استخدم التوابل في 63%، وفي وصفات صنع الخل وصنعة المياه التي استخدم التوابل في 57طبقاً وي بنسبة 65%، وفي وصفات صنع الخل وصنعة المياه التي المنتخدم التوابل في 57طبقاً وأطباق منها أي بنسبة 88%، واستخدم التوابل في

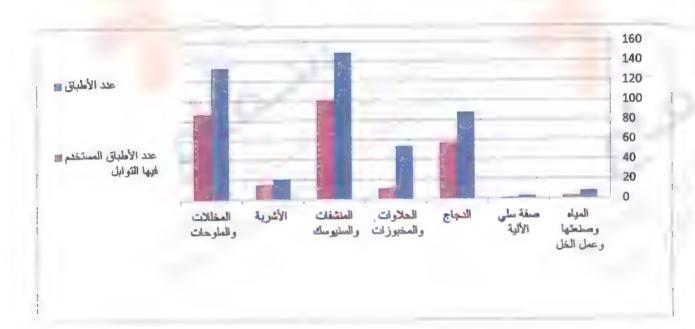
¹ ـ أنظر الملاحق جدول (5)، ص ص176-185.

²_ ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص ص930.909.

وصفة واحدة من عمل سلي الألية من أصل 3 أطباق؛ أي بنسبة 33%، وكان أقل الأطباق استخداما للتوابل الحلاوات، فقد استخدام المؤلف التوابل في 11طبقاً من أصل54طبقاً؛ أي بنسبة 20%.

المياه وصنعتها	صفة سلي	النجاج المحلى	العلاوات	المنشفات	الأشربة	المخللات	المجموع
و عمل الخل	الألبة	والممتزج	والمخبوزات	والمنبوسك		والملوحات	
8	3	88	54	149	21	134	457
3	1	57	11	101	15	87	275
%27 S	0/.22	0/.65	0/ 20	0/ 60	0/74	0,05	%60
	وعمل الخل 8	وعمل الغل الألوة 3 8 1 3	وعمل الغل الألية والممتزج 88 3 8 57 1 3	وعمل الغل الألوة والممتزع والمخبوزات 54 88 3 8 11 57 1 3	وعمل الخل الألبة والممتزج والمخبوزات والسنبوسك 149 54 88 3 8 101 11 57 1 3	وعمل الغل الألوة والمعتورة والمعتورات والمعتورات 21 149 54 88 3 8 15 101 11 57 1 3	وعمل الخل الألية والممتزع والمخبوزات والمنبوسك 134 21 149 54 88 3 8 87 15 101 11 57 1 3

جدول يوضح عدد الأطباق عند ابن العديم في كل نوع من الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل ونسبها



رسم بياتي يوضح عدد أطباق الأطعمة عند ابن العديم وعدد الأطباق المستخدم فيها التوابل في كل نوع

^{1 -} انظر الملاحق جدول (3) ص ص157-163



نسبة استخدام التوابل عند ابن العديم في كل نوع من أنواع الأطعمة

استعمل ابن العديم 21 نوعاً من التوابل في كتابه، وكان أكثر ها استخداما في إعداد أطباقه: الفلف الأسود، والقرفة، والزعفران، والكزبرة، والكراويا، والمصطكي، والدارصيني، والسذاب. أما الهال، والقرنفل، (قرطم) والعصفر، والانيسون، والكمون، والزنجبيل، والبسباس، وورق الرند، وجوزة الطيب، والقاقلة، والسماق، والشبت فكان استخدامها محدوداً عند ابن العديم. كما استخدم ابن العديم أطراف الطيب بكثرة في أطباقه وهي خلطة لمجموعة من التوابل والعطر وهي: سنبل، وتنبل، ورق رند، ووز طيب، وبسباس، وهال، وكباش قرنفل، وزر ورد (الورد الجوري) ولسان عصفور، ودار فلفل، وزنجبيل، وفلفل، وأورد أيضا المؤلف مصطلح الأبازير والأفاويه دون أن يعرف المقصود بها في بعض أطباقه.

استخدم ابن العديم 21 نوعاً من التوابل في عمل الكوامخ والمخللات، واستخدم 16 نوعاً منها في صنع الأطعمة المنشفة، و14 نوعاً في عمل الأشربة وكذلك في الدجاج،

^{1 -} ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص518.

واستخدم 11نوعاً في صنع الحلوى، واستخدم في سلى الأليه 4أنواع، وفي عمل الخل والمياه استخدم نوعين من التوابل¹.

اتضح مما سبق وجود تقارب بين المناطق الإسلامية في ثقافة استخدام التوابل في الطبيخ، حيث تفاوتت نسبة استخدام كتب الطبخ التوابل بين 60% و81%، وقد تفاوتت أنواع التوابل المستخدمة في الأطباق عامة بين ستة عشر نوعاً وثلاثة وثلاثون نوعاً، وكانت أكثر التوابل المستخدمة في الأطباق عامة بين ستة عشر نوعاً وثلاثة وثلاثون النعنع، أكثر التوابل استعمالا:الفلفل الأسود، الكزيرة، الدارصيني (القرفة)، الزعفران النعنع، زنجبيل، الكمون، المصطكي، السذاب، القرنفل، الكراويا، الزعتر، والسماق، أما التوابل التي أستخدمت في الأطعمة بشكل محدود فهي الأنجذان والخشخش، والقاقلة، والكبابة، والخولنجان وجوزة الطيب، والهال، والعصفر والكركم، دار فافل، والمحروت، ووق الغار، والشونيز، والرازيانج، والسنبل، والانيسون (اليانسون)، البسباسة، والطرخون، الشبت، والماتيت، الشمار، كباش القرنفل. وقد دخلت تلك التوابل في جميع أنواع الأطعمة من اللحوم بجميع أنواعها وأطباق الألبان والأجبان، والعجج، والهرائس والأرزيات، والحلوى والثرائد، والأشربة والكوامخ والمخللات والبقوليات عند فنات المجتمع الخاصة والمتوسطة.

3. كمية التوابل المستخدمة في الطبق الواحد.

لم تعط كتب الطبيخ إهتماماً كبيراً بقياس كمية التابل المضاف إلى الطبق الواحد بدقة، فكثير من الأطباق لم يُحدد فيها كمية التابل المضاف إليها، بل كان المؤلف يترك للطباخ تحديد كمية التابل المضاف إلى الطبق، كقوله: "ويجعل فيه من الفلفل والكزبرة والكمون بمقدار "2، وقول: "ويجعل فيه من الفلفل بمقدار "2، وقول: "ويجعل فيه من الفلفل

¹ ـ انظر الملاحق جدول (3) ص ص157-163.

² ـ التجيبي، المصدر السابق، ص114

³ مجهول، كنز الفواند، ص23

والمصطكاء ما يعدله"1، وقول: "ثم يعدل ملحه وأبازيره"2، وقوله: "ومن الكزيرة والدارصيني شي يكفيه"3 وقوله: "طرح فيها كزيرة وفلفل بقدر "4 وقوله: "كراويا مدقوقة بقدر ما يحتاج إليه"5.

هناك بعض الأطباق حدد فيها المؤلفون كمية التابل المضاف إلى الطبق، والتي تفاوتت ما بين كلمة يسير، وقليل، وشيء من، وما حملت رؤوس الأصابع⁶، وعود، وقطعة، وحلقة، وطاقة، وباقة، والذر 7 وبين المثقال⁸، والدرهم⁹، الأوقية¹⁰ والرطل¹¹، والدانق¹²، والقدح¹³، والقبضة¹⁴، والرزمة 16 ، والجزء، والكف¹⁶.

¹ ـ المصدر نفسه، ص20

² ـ المصدر نفسه، ص21

³ _ المصدر نفسه، ص346

^{4 &}lt;u>- المصدر نفس</u>ة، ص249

⁵ ـ المصدر نفسه، ص123

^{6 -} الوراق، المصدر السابق، ص 120

 ⁷ ـ الذر: جمع نرات ونر ويقصد بالشي الطفيف، استخدمت في بعض البلاد العربية كوحدة وزن، ففي بلاد فارس القطمير يعادل 12 فرة ، أما في الأندلس ورقة النخالة تسلوي أربع نرات أي أن النرة تساوي فارس 0.00059 فارس وهذه نسبة ضئيلة جدا، وغالبا ما يكون النر باليد. فاخوري، المرجع السابق، ص196.

المثقال: هي وحدة وزن أساسية تتفرع عنها سائر الأوزان الإسلامية، من درهم وأوقية ورطل وغيرها،
 والمثقال يعادل 4.5غرامات. فاخوري، المرجع السابق، ص196.

^{9 -} الدرهم: وحدة نقد فضية ووزن كأن العرب والمسلمون يتعاملون بها طوال العصور الإسلامية الوسيطة، والدرهم يساوي 3.2 غرام. المرجع نفسه ، ص196.

^{10 -} الأوقية: لم يكن للأوقية وزن ثابت في جميع الأقطار العربية، كما أختلفت في البلد الواحد باختلاف العصور. فالأوقية في العراق في القرن من القرن 5-7 كانت تعادل 33.95غرام (2/3 10درهم) وكذلك في الأندلس في القرن 8هـ، وكانت قبل ذلك في القرن 6هـ فكانت تساوي 10دراهم، أما في مصر (الإسكندرية) فكانت تساوي (2.78غرام) 26درهم. المرجع نفسه ، ص359.

¹¹ ـ الرطل: لم يكن للرطل وزن ثابت كما هو الحال في الوقية، فرطل بغداد من القرن 1-9 هـ يساوي 128درهـم أي 407.5 غـرام، وفـي مصـر (القاهرة) مـن القـرن5ـــ10هــ يسـاوي 144درهـم أي 407.5 غرام. وفي الأندلس (إشبيلية) في القرن 6هـ فيساوي 160درهم أي 509.4 غرام. المرجع نفسه ، ص ص 395.390

¹² ـ الدانق: وحدة وزن تتراوح ما بين 4.5 و 27.3غرام. المرجع نفسه، ص425

^{13 -} القدح: يختلف مقداره أيضا باختلاف البلدان ففي مصر (القاهرة) في القرن 7هـ كان القدح يعادل 1.4كيلو غرام من القمح، أما في الآرن الثامن فكان يعادل تقريبا 1.1كيلو غرام من القمح، أما في الأنداس في القرن الخامس فكان يعادل 5.5كيلو غرام، وفي بلاد الغرب في القرن6هـ في القرن6هـ يعادل 3.4كيلو غرام، المرجع نفسه، ص ص 284-285

¹⁴ _ القبضة: هو ملء الكف، أو ما تقبض بالبد من شي المرجع نفسه، ص406.

¹⁵ _ الرزمة: هو ما جمع وشد في شي واحد، المرجع نفسه، ص202.

¹⁶ _ الكف: وحدة وزن يراد بها وزن ما تسعه كف الإنسان. المرجع نفسه ، ص424

كما كان يضاف التابل في بعض أطباق الأطعمة أكثر من مرة خاصة التي يدخل فيها اللحم بجميع أنواعه، إذ تضاف الأبازير إلي اللحم في أول الطبيخ وقد يدق اللحم بها، ثم تضاف الأبازير إلى القدر، ثم ينثر بعد الانتهاء من صنع الطبق بعض الأبازير عليه 1.

أ- استخدامات التوابل في الطعام:

عرفت بعض كتب المعاجم الطعم على أنه اسم جامع لكل ما يؤكل 2 .

أما النَّكُهَة لغة فهي: ريح الفم، ونكِهْته: شممت ريحه، واستنكهوه أي شموا نكهته ورائحته. أما اصطلاحا (flavoursg flavors): فهي مواد طبيعية أو كيمياوية تنعش حاسة الذوق والطعم والرائحة بواسطة مستخلصات تضاف إلى الأطعمة لجعلها طيبة المذاق والرائحة.

عرف ابن منظور الرائحة بأنها نسيم طيب او نتن⁵. وعند الفراهيدي: هي ريح طيبة تجدها في النسيم. تقول: لهذه البقلة رائحة طيبة⁶. أما الرائحة (the odors) اصطلاحا: هي مركبات كيماوية متطايرة ناتجة من مواد طبيعية أو مصنعة يتحسس بها الجهاز العصبي عن طريق حاسة الشم⁷.

إن من الأمور التي يهتم بها الطباخ عند إعداده للطعام هو إضفاء لون، ورائحة، ونكهة، ومنظر جميل للطبق، فمنظر الطبق الخارجي وروائح الطعام تحفز الدماغ لتخيل

^{1 -} البغدادي، المصدر السابق، ص65، ص78، ص79، ص ص84- 85، ص90ص106-107.

² - ابن منظور، المصدر السابق، ج4، ص 593.

³ ـ المصدر نفسه، ج6، ص720.

 ^{4 -} الخطيب، أنور، المنكهات. مقالة في الموسوعة العربية، م19، ص748.

^{5 -} ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص1248.

⁶ _ الفراهيدي، المصدر السابق ، م3 ص292.

^{7 -} عبود، عننان يوسف. الروائح. مقالة في الموسوعة العربية، م10، ص22.

المتعة عند تناول تلك الأطباق، فما هو الدور الذي لعبته التوابل في إضفاء الطعم والرائحة والمنظر الجميل للطعام، خاصة إذا نظرنا إلى أنواع التوابل المضافة في أصناف الأطعمة.

أ- تزيين الطعام

لقد أعطت كتب الطبخ عامة اهتماماً بتزبين الطبق لإضفاء مظهر جميل عليه، وذلك بنثر مكونات عديدة على وجوه الأطباق، سواء أكانت توابل أو مكونات أخرى، وقد قدم بعض المؤلفين تفاصيل تزيين الطبق أ. وما يهمنا نحن هو مدى تزيين الأطباق بالتوابل.

استخدم الوراق في كتاب الطبيخ أوراق الكزبرة الخضراء، وأوراق النعنع، والسماق، لتزيين أطباق اللحوم والخضار، وكان يهتم بتفاصيل الزينة. واستعمل التجيبي صاحب كتاب فضالة الخوان نوعين من الزينة أولها نثر السكر والتوابل كالقرفة والغلفل والزنجبيل على جه أطباق اللحوم، أما الثاني فهي نثر أوراق النعنع على وجه أطباق اللحم. أما مؤلف كنز الفواند فكان اهتمامه بتزيين الأطباق أقل مقارنة بالكتابين السابقين، واقتصر عنده على أطباق اللحوم والخضار ففي أحد الأطباق استخدم المؤلف السماق، وفي طبق آخر استخدم النعنع والقرفة في تزيين بعض الأطباق، واستخدم البيض المسلوق مع القرفة في تزيين بعض الأطباق، واستخدم البيض المسلوق مع القرفة في تزيين بعض الأطباق، واستخدم النعنع والقرفة في تزيين الطباق، واستخدم النعنع والقرفة في تزيين الطباق، واستخدم البيض المسلوق مع القرفة في تزيين الفوائد فلم يهتم واستخدم الكزبرة والكراوية والفلفل في تزيين أحد الأطباق. أما صاحب كنز الفوائد فلم يهتم كثيرا بتفاصيل تزيين الطبق.

هناك توابل أخرى استخدمتها كتب الطبخ في تزيين أطباق الأطعمة، ففي كتاب الطبيخ للوراق استخدم المؤلف في تزيين أطباق اللحوم والبقول والثرائد وطبقين من الحلوى كلاً من

¹ مارين، المرجع السابق، ص186.

² ـ المرجع نفسه، ص186 ـ 187، ص ص189ـ192

السذاب ألمقطع، الكزيرة الخضراء 2، النعنع 3، الصعتر 4، والزعفر ان والحبة السوداء 6، الفلق 7.

واستخدم التجيبي القرفة⁸ في تزبين جميع أطباقه ما عدا الكوامخ والمخللات وأكثر من استخدامها في تزيين أطباق اللحم والثرائد والأحساء، كما استخدم والفافل⁹ والزنجبيل¹⁰ والدارصيني¹¹ والكمون¹² والسنبل¹³، والكزبرة اليابسة¹⁴، والأفاوية¹⁵ في تزيين أطباقه بذر تلك التوابل على وجه الطبق، واستعمل النعنع في تزيين وجه أطباق اللحوم، وذلك بصنع عيون من النعنع توضع على وجه الطبق¹⁶.

¹ ـ الوراق، المصدر السابق، ص170، ص180، ص184-186، ص220، ص295، ص338، ص347، ص385.

² ـ المصدر نفسه، ص347، ص295.

³ ـ المصدر نفسه، ص110.

^{4 -} المصدر نفسه ، ص110

⁵ ـ المصدر نفسه ، ص166.

⁶ ـ المصدر نفسه ، ص166

⁷ ـ المصدر نفسه، ص403، ص407.

⁸ ـ التجيبي، المصدر السابق، ص98، ص ص 46.40 ص 48، ص59.50 ص 659.50 ص 66، ص 111، ملك 104، ملك 105، ملك

⁹ ـ المصدر نفسه، ص43، ص46، ص48، ص52، ص52، ص98.9، ص ص95.9

¹⁰ ـ المصدر نفسه، ص ص42-41، ص ص ط46-45، 48، ص88، ص90، ص93، ص ص98-95، ص -98-98، ص ص163، ص 150-154، ص163، ص 151، ص163، ص 151، ص163، ص 151، ص 163، ص 174، ص 181، ص 180، ص 174، ص 180، ص 174، ص 180، ص 180، ص 180، ص 180، ص 180، ص

¹¹ ـ المصدر نفسه، ص248.

¹² _ المصدر نفسه، ص239، ص141.

^{13 -} المصدر نفسه، ص46، 72، ص88، 89.

¹⁴ ـ المصدر نفسه، ص141.

¹⁵ ـ المصدر نفسه، ص ص51، 102، 126، ص129، 134، 175.

¹⁶ _ المصدر نفسه، ص ص 95-97، ص154، ص ص156-159، ص164، ص185.

كما استعمل صاحب كتاب كنز الفوائد الكزبرة أو الفلفل والزعفران والسنبل والقرفة في تزيين أطباق السمك والسواذج والحوامض والحلوى والبيض والبقول والالبان

وذلك بذرها على وجه الطبق، واستعمل النعنع⁶ والسذاب⁷ على شكل ورق وقلوب في تزيين الأطباق.

أما ابن العديم فلم يعط اهتماماً بتزبين أطباق الأطعمة مقارنة بباقي مؤلفي كتب الطبخ سواء بتزيين الطبق بالتوايل أوغيره، سوى استخدامه الخشخاش والزعفران في تزيين طبق من من الحلوى⁸، والنعنع والسذاب في تزيين طبق من المخلل⁹، والدارصيني في تزيين طبق من الأرز¹⁰ وطبق من البيض¹¹، والكزبرة اليابسة في تزيين طبق من المخللات¹²، واستخدم الكزبرة الخضراء في تزيين طبق من اللحم يدعى النرجسية13.

ب- تلوين الطعام:

لعبت التوابل دوراً في تلوين بعض أنواع الأطعمة، حيث استخدمت في بعض أنواع المطيبات التي توضع مع الطعام على المائدة أو في صنع الطعام كما هو الحال مع الملح

¹_مجهول، كنز الفوائد، ص90.

 ² ـ المصدر نفسه، ص57.

³ ـ المصدر نفسه، ص106، ص15.

⁴ ـ المصدر نفسه، ص 71.

⁵ ـ المصدر نفسه، ص ص20-23، ص71، ص80.

^{6 -} المصدر نفسه، ص ص18-19، ص21، ص190، ص197، ص224.

⁷ ـ المصدر نفسه، ص81، ص ص 224-223،

^{8 -} ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص ص657، ص660

⁹ ـ المصدر نفسه ، ج2، ص575

¹⁰ _ المصدر نفسه ، ج2، صص 601

¹¹ _ المصدر نفسه ، ج2، ص718

¹² _ المصدر نفسه ، ج2، ص ص 704

¹³ _ المصدر نفسه ، ص575.

المطيب، فيلون هذا الملح الناعم والمخلوط ببعض التوابل باللون الأصفر بماء الزعفران، أو باللون الأحمر بماء السماق1.

استخدم الوراق الزعفران في صبغ أطباق السمك والحلوى واللحوم والبقول، وفي عمل الخل المستعمل في الثريد أو بعض مكوناته، كصبغ اللوز بالزعفران²، أو تنقيط الطبق بالزعفران³ ، كذلك استخدم السذاب، والكزبرة الخضراء لإعطاء لون للطبق، كما استخدم السماق لإعطاء اللون الأسود 4.

أما التجيبي فقد اقتصر على الزعفران في تلوين الأطباق، فقد استخدمه في معظم أطباقه في اللحوم والسمك والبقول، والبيض، وقد أوصى التجيبي بعدم الإكثار من هذه النبتة عند استخدامها في الأطباق حتى لا تفسد مذاق الطعام⁵.

أما اللون عند صاحب كتاب كنز الفوائد فيبرز بوضوح في أطباق السمك والسواذج والحوامض وفي الصلصات والبقول، والبيض والمخللات والحلوى، فيستخدم الزعفران لإضفاء اللون الأصفر على الطبق أو بتلوين أحد مكونات الطبق كالبندق أو اللوز وغيره، وتفرد صاحب كنز الفوائد باستخدام الكركم لإضفاء اللون الأصفر على الطبق، كما استخدم العصفر لإضفاء اللون الأحمر على الطبق، وهما أرخص ثمنا من الزعفران، كما أنهما ليس لهما رائحة مميزة كالزعفران.

¹ _ عبدالباقي، المرجع السابق، ص63

^{2 -} الوراق، المصدر السابق ص188

³⁸⁵ ـ المصدر نفسه، ص

⁴ مانويلا، المرجع السابق، ص187.

⁵ ـ التجيبي، المصدر السابق، ص47، 129.

^{6 -} مجهول، كنز الفوائد، ص60.

⁷ ـ المصدر نفسه، ص72، 196

⁸ مانويلا، المرجع السابق، ص192.

استعمل أيضا البغدادي الزعفران في تلوين الطعام، فقد استخدمه في جميع أنواع الأطعمة التي تناولها في كتابه. كما استخدم السماق في صبغ الملح المطيب¹.

استخدم ابن العديم الزعفران والعصفر في تلوين أطباق الدجاج والحلوى والأطعمة المنشفات، والمخللات، وكان التلوين بدهن وجه الطبق بالزعفران 2 ، أو صبغ بعض مكونات الطبق من لوز 3 وغيره، هذا إلى جانب استخدام السماق لتلوين الطبق، وقد أوصى ابن العديم بعدم الإكثار من السماق لكي لا يكسب الطبق اللون الأسود 4 .

أما طريقة الصبغ والتلوين التي اتبعتها كتب الطبخ فتمت من خلال وضع الزعفران في ماء ورد حتى يأخذ الماء لون الزعفران فيسكب بعد ذلك الماء الملون في الطبق ليعطي اللون⁵، أو يوضع الزعفران في خل فيأخذ الخل اللون ثم يسكب في الطبق⁶.

ج- إضافة نكهة للطعام

إن الغرض الأساسي من إضافة التوابل في الطعام هو تعديل نكهة الطعام أو إضافة نكهة وطعم في الأكل⁷، ولتطييب الطبيخ⁸، يقول الأزدي:" وسبب استعمالها في الأطعمة لتجعلها، إذا طعمت مقبولة للطبيعة موافقة لها، وتطيب زهومة الطعام وتعدل برودة مزاجه، وإذا كان غليظا فتلطفة ⁹.

^{1 -} البغدادي، المصدر السابق، ص132

^{2 -} ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص660

^{3 -} المصدر نفسه ، ج2، ص675.

⁴ ـ المصدر نفسه ، ج2، ص587، 588، 523.

⁵ البغدادي، المصدر السابق، ص98، ؛ الوراق، المصدر السابق ص389 ؛ مجهول، كنز الفواند، ص56.

^{6 -} البغدادي، المصدر السابق، ص ص122–123 ؛ الوراق، المصدر السابق ص201؛ مجهول، كنز الفواند، ص27.

⁷_مجهول، كنز الفوائد ، ص16.

 ^{8 -} الوراق، المصدر السابق ، ص5 ؛ مجهول، كنز الفوائد ، ص29، ص99 .

^{9 -} الأزدي، المصدر السابق ، ج1، ص193.

د- تعطير الطعام وتطييبه.

لم تكن التوابل تستخدم لإضفاء نكهه وطعم للأكل فقط فهناك بعض التوابل التي تميزت باحتوانها على زيوت عطرية ورائحة نفاذة، استخدمت في الطبيخ من أجل إخفاء الروائح غير المحببة، كاستخدام الفلفل ولإزالة زهومة اللحم¹، يقول الأزدي في استعمالات التوابل:" وتطيب زهومة الطعام "2، كما استخدمت بعض التوابل في تعطير الأوعية والأواني³.

ونظرا لغلاء ثمن بعض العطور المستعملة في الأطعمة كالمسك والكاثور 4، استعملت كتب الطبخ بعض التوابل العطرة لتعطيير الطعام كبديل عنها، كاستعمال التجوبي الزعفران بكثرة كبديل للعطور الغالية الثمن. واستعمال صاحب كنز الفوائد الزعفران والفلفل لتعطير بعض الأطباق.

أوصى صاحب كنز الفوائد بتطبيب حلوى لقيمات القاضي ببعض الأفاويه العطرة ، يقول: "ويجعل فيه ما يعطره من الأفاوه مثل الجوزة والكبابة والقرنفل والزعفران والعود والمسك قدر الحاجة "6.

واستخدم الزعفران لتطبيب شراب الليمون السفرجلي7، واستخدم أطراف الطيب8

^{1 -} ابن بيطار، المصدر السابق، ج2، ص228 ؛ وينز، المرجع السابق. ص1025.

 $[\]frac{1}{2}$ الأزدي، المصدر السابق ، ج $\frac{1}{1}$ ، ص193.

³ ـ الميساوي، المرجع السابق، ص384.

^{5 -} مانويلا، المرجع السابق، ص191-193

⁶ ـ مجهول، كنز الفواند ، ص110

⁷ ـ المصدر نفسه، ص138.

⁸ ـ المصدر نفسه ، ص30.

والأفاويه ألتطيب طبقين من الدجاج، إلا إنه لم يحدد ماهية أطراف الطيب والأفاويه.

أوصى التجيبي بتطبيب بعض أنواع الخبز بالأفاويه وبعض العطر (المسك)2، كما أمر أيضا بتطبيب طبق ثرمدة الأميرة3، وطبق القطايف4 بالأفاويه إلا إنه لم يوضح في كتابه المقصود بالأفاويه أيضا.

5. استخدام التوابل في حفظ الأطعمة وتعقيمها.

تميزت بعض التوابل كالقرفة والفلفل والقرقل بخاصية حفظ وتعقيم الطعام من التلف، ونظراً لعدم توفر وسائل التبريد التي تحفظ الطعام من التلف في السابق، فقد لعبت بعض التوابل ذلك الدور، فاستخدم القرنفل في حفظ الأطعمة وبخاصة الأسماك⁵، كما استخدم الفلفل أيضا كحافظ للأطعمة والمواد الغذائية⁶.

ومن استخدامات التوابل الأخرى في الأطعمة وضعها في الطعام من أجل تسريع نضجه، كتتبيل اللحم بالمصطكى لتسريع نضجه.

6. أدوات تحضير التوابل وحفظها:

ذكرنا سابقا أن التوابل قد تستخدم على هيئتها سواء أكانت بنوراً أم أوراقاً أم لحاءً أم غيرها من أجزاء النبات دون أن تطحن، إلا إنها غالبا ما تستخدم على شكل مسحوق ناعم في الطبخ بعدما تدق بآله تسمى الهاون⁸، والهاون كلمة معربة فارسية الأصل، تستخدم لدق

^{1 -} المصدر نفسه ، ص63.

² _ التجيبي، المصدر السابق، ص67.

^{3 -} ثرمدة الأميرة: نوع من المعجنات عبارة عن دقيق يعمل على شكل مثلثات وأقراص يقلى، ثم يحشى باللوز والفستق والصنوير المطيب بالافاوية، ثم يرش بماء ورد والسكر والجلاب. المصدر نفسه، ص88.

^{4 -} المصدر نفسه ، ص72.

⁵_ الأشقر، المرجع السابق، ص ص257- 261 ؛ وينز، المرجع السابق، ص1025.

⁶ ـ طلاس، المرجع السابق، ص771.

⁷ ـ ابن البيطار، الدرة البهية، ص168.

^{8 -} الوراق، المصدر السابق ، ص26 ؛ البغدادي، المصدر السابق ، ص67.

الأشياء¹، وقد تصنع من البرونز أو الجرانيت أو الخشب، والهاون المصنوع من الخشب غالبا ما يستخدم لدق التوابل والثوم، أما المصنوع من البرونز فيستخدم لدق البندق واللوز، والمصنوع من الجرانيت يستخدم للحم والبقول والخضروات. وهناك اسم آخر الهاون وهو الدستج أو الدسنج².

أما أدوات تخزين التوابل المَدْقوقة فأفضلها البَراني الزجاجية³، والبراني جمع مفردها برنية وهي عبارة عن قوارير ثخينة واسعة الأفواه⁴، كما تستخدم الأبزاردانات المصنوعة من خشب الصفاف لحفظ التوابل وتخزينها⁵.

¹ منظور، المصدر السابق ، ج6، ص848.

²_ الوكيل، المرجع السابق، ص128_

³ _ الوراق، المصدر السابق ، ص26.

⁴ _ ابن منظور، المصدر السابق ، ج1، ص304.

^{5 -} الوراق، المصدر السابق ، ص26.

الفصل الثالث: التوابل وصناعة العطر والزينة:

1. التوابل وصناعة العطر:

أ- أنواع العطور المركبة

ب- أنواع العطور المركبة المستخدم فيها التوابل

ج- كمية التوابل المستخدمة في الوصفة الواحدة

2. التوابل والزينة:

أ- الكحل

ب- الخضاب والاصطباغ

ج- أدوية الزينة

1. التوابل وصناعة العطر:

هناك اتفاق عند اللغويين في التعريف اللغوي للعِطْر بكسر العين، فيعرف بأنه اسم جامع لأنواع الطيب أو لأشياء الطيب¹، وتعرّف الموسوعة العربية العالمية العطر: بأنه مستحضر يصنع من مواد طبيعية أو صناعية أو مزيج من كليهما ينتج عنه رائحة فواحة².

غُرِف العطر منذ القدم، فكان يستخدم لإعطاء رائحة طيبة للمكان بأعواد توضع في النار فتعطي رائحة عطرة، وصموغ يُبَخر بها، أو سائل عطري يرش به المكان، بالإضافة للاستخدام الشخصي، فكان يمسح بالدهن منه والسائل العطري الوجه والبدن والشعر، أما المسحوق منه فيذر على الجسم³.

ومع مجيء الإسلام زاد اهتمام الناس بالطيب اقتداء بالرسول عليه الصلاة والسلام الذي كان يحب الطيب ويستخدمه، يقول عليه الصلاة والسلام: "حبب إلي من الدنيا النساء والطيب وجعل قرة عيني في الصلاة "4، وكان يوصى الناس باستخدامه يقول عليه الصلاة والسلام: "غسل يوم الجمعة على كل محتلم، وسواك، ويمس من الطيب ما قدر عليه "5 وأمر عند زواج ابنته فاطمة أن يجعل الطيب في جهازها، وأن يكون ثلثي مهرها الطيب.

أ - ابن عباد، المصدر السابق، ج1، ص401 ؛ الفراهيدي، المصدر السابق، ج2، ص8 ؛ ابن سيدة، المصدر السابق، ج3، ص320 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج4، ص810 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج7، ص342.

^{2 -} الموسوعة العربية العالمية، المرجع السابق، م16، ص298.

^{3 -} المريخي، سيف شاهين. تجارة العطور وصناعتها عند العرب المسلمين خلال القرنين الثالث والرابع. المجلة العربية للعلوم الإنسانية، م24، عدد 94، مداعة العطور في الحضارة الإسلامية. مجلة أفاق الثقافة والتراث، م7، عدد 26، دائرة البحث العلمي والدراسات بمركز جمعة الماجد، الإمارات: 1999م، ص ص 154- 155.

^{4 -} أخرجه النسائي (3939) من حديث أنس بن مالك. السيوطي، عبدالرحمن بن أبي بكر (ت: 911هـ/1505م). من النسائي بشرح الحافظ جلال الدين السيوطي وحاشية الإمام السندي. تحقيق عبدالفتاح أبو غزة، ج7، دار البشائر الإسلامية، بيروت:1994م، ص61

⁵ ـ أخرجة صحيح مسلم (1957) من حديث عبدالرحمن بن أبي سعيد الخدري. النووي، أبو زكريا بحيى بن شرف (ت:676هـ/1277م). صحيح مسلم بشرح الإمام محيى الدين النووي. تحقيق خليل مأمون، ج6، دار المعرفة، بيروت:1994م، ص372.

⁶ _ الشكيل، المرجع السابق، ص155.

وقد ساعد توسع حدود الدولة الإسلامية نتيجة الفتوحات، وما صاحب ذلك من وازدهار اقتصادي ونشاط تجاري داخل وخارج حدود الدولة الإسلامية، إضافة إلى النطور الاجتماعي وتحسن المستوى المعيشي، وإقبال الخلفاء ورجال الدولة والأغنياء والمترفين على جلب الغالي والثمين من العطور، على ازدهار صناعة العطر وإبداع الصناع في مزج العطور وتركيبها.

ولم يقتصر الاهتمام بالطيب على أهل المدن والحضر، أو الفئة الغنية والوسطى فقط، بل كان للأعراب رغم بساطة عيشهم طيب عُرفوا به يقول الرفاء:" طيب الأعراب القرنفل الزنجبيل الزرنب الملاب² السخاب³ القسط اللبنى وهى الميعة والرامك⁴ والشاهرية 5"6.

كما لم يكتف المسلمون باستيراد الخام من العطور المختلفة من الهند والصين والمناطق المجاورة منهما، سواءً كانت ذات أصل نباتي كالعود، والصندل، والزعفران، والكافور، والقرنفل، والسنبل، والياسمين، أو من أصل حيواني كالعنبر، والمسك، وما يزرع في البلاد الإسلامية، لاستخدامها في التطيب والتزين والتداوي، بل قاموا بتصنيع العطور والأدهان

التربية والعلم، مجلد19، عدد 3، العراق:2012، ص18، الجبوري، يحيى. الزينة في الشعر الجاهلي: زينة الطيب والعطور حولية كلية الإنسانيات والعلوم الاجتماعية، عدد 6، جامعة قطر: 1983م، ص255.

^{2 -} الملاب: الملاب بضم الميم كل عطر ماتع (سائل)، ومن الأسماء التي أطلقت على الزعفران الملاب. الجبوري، المرجع السابق، ص228

^{3 -} السّخَاب: قلادة تتخذ من القرنفل والسك، وقيل هو طيب مجموع من قرنفل ومحلب. ابن منظور، المصدر السابق، ج3، ص257

⁴ ـ الرامك: عطر مركب يتكون من العقص وزييب والبلح والعسل كمكونات أساسية للعطر، يستخدم في صناعة السك. أحمد، المرجع السابق، ص 41 .

⁵ ـ الشاهرية: أو الساهرية صرب من الطيب. ابن منظور، لسان العرب، ج4، ص2351

⁶⁻ الرفاء، السري بن احمد (362هـ/973هـ). المحب والمحبوب والمشموم والمشروب. تحقيق مصباح غلاء ج3، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق: 1986م، ص179.

المركبة تركيبا كيميانيا باستخدام التقطير والتخمير والعصر والاستخلاص بزيوت باردة وساخنة، وغيرها والمضاف إليه بعض المثبتات 2.

وما يهمنا في هذا الفصل البحث حول مدى استخدم التوابل في صناعة أنواع العطور المركبة كالخلوق، والغالية، والند، والسك، والرامك، والنضوح، والدهان، والمياه العطرة، والبخور، واللخاخ، والذرائر، والصيّاح، والميسوس.

أ- أنواع العطور المركبة المستخدم فيها التوابل:

1. الخَلَوق³:

هو عطر مركب يُحضر من الزعفران مضافا إليه أنواعاً أخرى من الطيب كالقرنفل والسنبل والصندل والقسط وأظفار الطيب، ويكون لونه أحمر مائلا إلى الصفرة، أما هيئته فقد يكون يابساً أو عطراً مانعاً بعملية التقطير4.

أورد كل من الكندي وابن الجزار وصفات لعمل الخلوق، استخدما فيها من نباتات التوابل: الكبابة والقاقلة والعصفر والزعفران⁵، القرنفل، والبسباسة، وجوزبوا، القاقلة، وفلنجة⁶.

أ. يقصد بالمثبتات: هي عبارة عن إفرازات حيوانية كالزباد والمسك والعنبر، أوصمغيات نباتية أوزيوت أساسية ومواد كيماوية اصطناعية تضاف إلى العطر لتمنع تبخر الزيوت العطرة. الشكيل، المرجع السابق، ص159.

المريخي، المرجع السابق، ص23 ؛ الشكيل، المرجع السابق ، ص160.

³⁻ الخَلْرق: الخِلاق ضرب من الطيب يتخذ من الزعفر أن تغلب عليه الحمرة والصفرة، وهو طيب النساء حيث تستخدمه النساء أكثر من الرجال. ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص891.

⁴ لحمد، المرجع السابق، ص6.

⁵ _ الكندي، المصدر السابق ، ص48.

الكندي، المصدر السابق ، ص ص ط49.48 ؛ ابن الجزار ، المصدر السابق، ص ص 110-111.

2. الغالية¹:

هي نوع من الطيب المركب الثخين، يتكون من ثلاثة مكونات أساسية هي: مسك وعنبر يعجنان بالبان2. وقيل إنه نوع من الطيب مركب من مسك وعنبر ودهن وعود3.

لقد شاع استعمال الغالية في العصر الأموي والعباسي، وابتكرت أنواعاً عديدة من الغوالي الغالية الثمن للخلفاء والطبقة الغنية وسميت بأسمائهم 4، كغالية الواثق 5، وغالية هشام بن عبدالملك من التوابل: الزعفران بن عبدالملك من التوابل: الزعفران والمرزنجوش 7. كما ورد عدة أنواع من الغوالي استخدم في بعضها التوابل، كالغالية الساهرية التي استخدم فيها الزعفران، والغالية الدهنية التي استخدم فيها الدارصيني والقرنفل والجوز بوا، والقاقلة. وقد وجدت غالية في ذخائر الخلفاء استخدم في صنعها الكبابة والزعفران والقرنفل .

ذكر كل من النويري والزهراوي والكندي وابن الجزار عدداً من وصفات الغوالي

^{1 -} الغوالي: جمع مفردها غالبة، وهي من العطور التي اشتهرت في العصر الأموي، ويقال أن أول من أطلق اسم غالبة على العطر هو معاوية بن أبي سفيان، وقيل سليمان بن عبدالملك، ويرى بعض المؤلفين بانها عرفت في العصر الجاهلي وعصر الرسول. المريخي، تجارة العطور، ص35، الشكيل، المرجع السابق، ص 161.

²_ الكندي؛ المصدر السابق، ص23 ؛ الرفاء، المصدر السابق، ج3، ص146 ؛ ابن سيدة، المصدر السابق، ج3، ص320 .

³ ـ ابن منظور، المصدر السابق ج4، ص1012 ، الجبوري، المرجع السابق، ص254.

⁴⁻ المريخي، المرجع السابق، ص ص36-37 ، الجبوري، المرجع السابق، ص254.

⁵⁻ التنوخي، المحسن بن علي (ت: 994/384). <u>تشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة.</u> تحقيق عبود الشالجي، ج1، دار صادر، بيروت، 1995م، ص290.

و. هشام بن عبدالملك: هو خليفة الأموي تولى الحكم بعد أخيه يزيد بن عبدالملك بن مروان سنة (105-125 هـ/724 م). السيوطي، عبدالرحمن بن الكمال أبي بكر (ت:911هـ/1505م). تاريخ الخلفاء. دار الفكر، بيروت:1974م، ص230.

⁷ _ النويري، المصدر السابق، ص32

⁸ _ أحمد، المرجع السابق، ص13

استخدم في بعضها الزعفران1، والقرنفل2، والفلنجة أو الإفلنجة3، سنبل4، بسباسة5.

3. النُّدُّ أو الندود6:

هو نوع من الطيب يتبخر به، يصنع من المسك والعنبر والعود والبان⁷، وقيل هو مسك يعجن بعنبر وعود⁸، يحضر على هيئة عمود صغير طوله ما يقارب عشرين سنتمترا وعرضه 5.3 مليمترا، وتظهر روائحه بإشعال طرفه واحتراقه، كما كان البعض يضع الند في الشمع فتدوم رائحته بدوام الشمعة في المجالس⁹.

لقد شاع استخدام الندود في العصر العباسي، وأبدع العطارون في عملية صنع الندود، فكان منه على أشكال كرات، ووردات، تنظم كقلائد تلبس في العنق، وأساور تلبس على العضد، وسبح وغيرها من الأشكال التي تلبس وتحمل¹⁰، وأجود أنواع الندود وأقواها رائحة نوع يعرف بالمثلث.

¹ _ النويري، المصدر السابق، ج12، ص ص 31-32 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص68

² ـ الكندي، المصدر السابق ، ص54 ؛ الخطابي، المرجع السابق، ، ص290 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص67، ص69.

الخطابي، المرجع السابق، ص290 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، 67، ص70.

⁴ ـ ابن الجزار، المصدر السابق، ص 65، ص ص86.69

⁵ ـ المصدر نفسه ص66

⁶ ـ الندود: جمع مفردها الند: وهو ضرب من الطيب يدخن به، ويراها بعض المعجمين بأن أصل الكلمة غير عربي، ابن منظور، المصدر السابق، ج6، ص ؛ ابن سيده، المصدر السابق، ج8، ص320-319.

⁷ _ الرفاء، المصدر السابق ، ج3، ص146.

⁸ ـ ابن سيدة، المصدر السابق ، ج3، ص320.

و احمد، المرجع السابق، ، ص10 ؛ المريخي، المرجع السابق، ، ص 38.

¹⁰ ـ النويري، المصدر السابق، ج12، ص38 الشكيل، المرجع السابق ، ص162، أحمد، المرجع السابق ، ص16. مربي المصدر السابق ، ص10.

¹¹ _ المريخي، المرجع السابق، ص38.

ذكر النويري وصفه لند كان يصنع للمتوكل استخدم فيه الزعفران 1 ، و ذكر ابن العديم وصفة لعمل الند استخدم فيها من نباتات التوابل المرزنجو 2 والزعفران 3 .

4. البخور:

هو مسحوق أو قطع صغيرة توضع على الجمر، فينتشر أريجها بالحرارة. وتشبه الندود البخور 4، وقد وضع ابن الجزار الندود ضمن باب البخور.

ويدخل ضمن البخور والندود نوع من الطيب يسمى البرمكيات 5 وهو نوع من الطيب المركب من عدة أصناف عطرية قد يأتي على شكل بخور يتطيب منه بإحراقه باستخدام التجمير وهو هنا يشبه البخور والندود وأجود أنواعهما، وقد يأتي على شكل عطر ويدخل في هذه الحالة ضمن الغوالي 6 .

ذكر كل من ابن الجزار وابن العديم وصاحب كتاب كنز الفوائد وصفات للبخور، استخدما فيها من نباتات التوابل: القرفة ، والكبابة، والسنبل، والمرزنجوش، القرنفل والمصطكي، والزعفران، والقاقلة 7. أما وصفات البرمكيات التي تناولاها فقد استخدما فيها الزعفران، والمصطكي .

¹_ النويري، المصدر السابق ، ج12، ص36.

المرزنجوش: ويسمى مردقوش وبردقوش المعقد الحلو، العبقر، وريحان داود والسمسق. نبات حولي كثير الأغصان مستدير الورق، يستخرج منه زيت طيار عطري الرائحة، وهو من التوابل. ويتبع الفصيلة الشفوية (Marjolaine). اسمة بالإنجليزية (sweet marjoram) اسمه العلمي (Marjolaine) ابن القف، المصدر السابق، ص 170 ؛ عيسى، المرجع السابق، ص 130.

³ _ ؛ أبن العديم، المصدر السابق ، ج2، ص488.

^{4 -} الشكيل، المرجع السابق، ص161.

البرمكية: سمى بالبرمكيات نسبة إلى أول من ابتكرها وصنعها وهو الوزير جعفر بن يحيى البرمكي للخليفة هارون الرشيد. المريخى، المرجع السابق، ص40.

⁵ ـ المصدر السابق، ص ص 40-41.

 ⁷ ـ ابن الجزار، المصدر السابق، ص ص 82-93 ؛ ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص ص 483 ؛
 مجهول، كنز الفوائد، ص 232

⁸ مجهول، كنز الفواند، ص235 ؛ ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص385، ص ص387- 388.

5. الرَّامِك¹.

عطر مركب يتكون من العفص والزبيب والبلح والعسل والتي تمثل المكونات الأساسية له، هذا بالإضافة إلى مكونات أخرى تضاف على حسب نوع الرامك. وقد استخدم في إحدى وصفات الرامك القرفة والقرنفل والسليخة إلى جانب المكونات الأساسية للرامك².

6. السك

عطر يحضر من المسك والرامك وقد يضاف إليه نقيع الأفاويه والزعفران حسب طريقة صنعه، عُرف منذ عصر النبوة واستمر استعماله في العصر الأموي، وازدهر في العصر العباسي³.

أورد النويري بعض أنواع السك وكيفية صنعها، وقد أستخدم في صنع بعضها الزعفران والقرنفل والهال4.

7. الأدهان العطرة:

هي مراهم ذات رائحة عطرة يدهن بها الجسد تطييباً، تُصنع باستخراج طيوب الأزهار والورود بالزيت البارد أو الساخن أو بالعصر أو بالتقطير البخاري، وتدخل الأدهان العطرة أيضا في صنع أنواع الطيب المختلفة⁵.

^{1 -} الرَّامِك: الرامك بالكسر شيء يصير في الطيب؛ وقيل أنه شيء أسود كالقار يخلط بالمسك فيجعل سكا، ابتكره الطبيب اليوناني جالينوس. ابن سيدة ، المصدر السابق ، ج3، ص320، ابن منظور، المصدر السابق ، ج3، ص320، ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص320،

²_أحمد، المرجع السابق، ص 10؛ المريخي، المرجع السابق، ص41.

³ ي الجبوري، المرجع السابق ص 256 ؛ أحمد، المرجع السابق ، ص 10.

⁴⁻ النويري، المرجع السابق، ج12، ص ص43.42.

⁵ الشكيل، المرجع السابق ، ص161، أحمد، المرجع السابق ، ص 6.

ذكر التميمي وصفة لدهن المأمون¹ أستخدم فيها من نباتات التوابل: القرنفل، والفلنجة²، كما ذكر وصفة لدهن كان يعمل للعباس بن محمد استخدم فيها: القرنفل، والبسباسة، والقاقلة³. كما ذكر وصفات خاصة لأدهان عملت البرامكة استخدم فيها من نباتات التوابل: جوزبو، القرنفل والكبابة وقرفة القرنفل، الاقلنجة، السليخة، السنبل، الدارصيني، الزعفران، المرزنجوش، العصفر⁴.

ومن التوابيل التي استخدمت في صنع وصفات الأدهان: القرنفل، والقرفة، والمرزنجوش، والقاقلة، والزعفران، والجوزيوا، والكبابة، وورق الغار، والسليخة، والبسباسة، والهال، والفلنجة، قرفة القرنفل، الافلنجة، الدارصيني، العصفر، المصطكي، والقرطم كباش القرنفل.

8. النضوح⁶:

هو سائل عطري رقيق يستعمل كمادة أولية لعمل اللخالخ 7 وبعض أنواع العطر. ويعد التميمي بعض المياه العطرية (المستقطرة) والغِسْلة 8 والنضوح شيئا واحداً 9 . وتستخدم

المأمون: هو الخليفة العباسي عبدالله بن هارون بن محمد بن عبدالله، ولد سنة (170هـ/786م) ، تولى الحكم بعد والده هارون الرشيد سنة(1988ـ218هـ/833ـ833م). السيوطي، المصدر السابق، ص284.

² ـ التميمي، المصدر السابق، ص90.

³ ـ المصدر نفسه، ص87.

⁴ ـ المصدر نفسه، ص82-93 84

⁵ ـ الثميمي، المصدر السابق، ص78، ص ص 80 ـ 84، ص ص 87 ـ 106 ، ص ص 20 ـ 111، ص ص ص 106 ـ 106، ص ص 111-11، ص 108 ـ 135 ـ 1

⁶ ـ تضمح: بالفتح ضرب من الطيب وهو ما كان رقيقا كالماء، وتجمع على نَصُوح وانضحة. انظر ابن منظور، المصدر السابق، ج3، ص319 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج3، ص319 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج10، ص227.

⁷ ـ هو سائل فواح يوضع في وعاء مكشوف ليشم من حوله رائحة عطرة. التميمي، طيب العروس، ص45. 8 ـ الغشلة: مفرد حمع غسلات و قصد به ما نُفسل به الراس من أشنان و غير و من الغُسو لات ابن منظور،

 ⁸ لغينلة: مفرد جمع غينلات ويقصد به ما يُغسل به الراس من أشنان وغيره من الغسولات. ابن منظور، لسان العرب، ج5، ص3256.

⁹ للتميمي، المصدر السابق ، ص68.

النضوح عطراً للشعر، ويرش به خلف أبواب المجالس وصدورها، كما يستعمل في صنع اللخالخ1.

ويدخل ضمن النضوحات الميسوس أو ماء الميسوس (ماء البسوسن)، ويعرف أيضا باسم الميسوسن²، وهو عطر مذاب فيه الكحول، ويمتاز هذا العطر باستخدام الكحول الإيثيلي (الخمر) مذيبا حاملا للمواد العطرية والمثبتات³، ويستخدم الميسوسن في صنع اللخالخ والعسلات.

قدم كل من التميمي والنويري وصفات لعمل النضوح استخدما فيها من نباتات التوابل: الجوز بوا، القرنفل، قرفة القرنفل، الكبابة، الافلنجة، الزعفران، السليخة، المرزنجوش، البسباسة، القاقلة، القرفة، الهال بوا5. وفي عمل الميسوس استخدما: القرنفل، والمصطكي، والزعفران، والسليخة، والبسباسة، وقرفة القرنفل، والكبابة، والفلنجة، والجوزيوا6.

9. المياه العطرية (المستقطرات):

ازدهرت صناعة وتحضير المياه العطرية في العصر العباسي صناعة تقطير و تصعيد الزهور والرياحين والأفواه، واستخلاص الماء المعطر منها، والتصعيد هو تسخين أجزاء

¹_ التميمي، المصدر السابق، ص46

² _ النويري، المصدر السابق ، ج12، ص 77.

³ _ الشكيل، المرجع السابق، ص165.

 ⁴ التميمي، المصدر السابق ، ص46 ؛ النويري، المصدر السابق ، ج12، ص 77.

⁵ ـ التميمي، المصدر السابق، ص ص 136–137، ص149 - 143، ص145، ص147 ـ 152 ؛ النويري، المصدر السابق، ص ص69 ـ 70

^{6 -} التميمي، المصدر السابق ص ص 157-158، ص160، ص163 ؛ النويري، المصدر السابق ص 78، ص80. ص80.

النبات وتحويلها مباشرة إلى بخار ثم يتم تجميعه باستعمال التكثيف، أما التقطير فهو تبخير السائل بغليه وإعادة تكثيفه، ويكون الحامل المذيب المياه المستقطرة الماء1.

وتستخدم المياه المستقطرة لصنع أنواع العطر والبخور على هيئة محلول إذابه لها، ومن نباتات التوابل التي تم تصعيد مياهها: القرنفل، والزعفران، والقرفة، وقرفة القرنفل، والمرزنجوش. أما نباتات التوابل التي استخدمت في تصعيد المياه العطرة فهي: الجوزبوا، والقاقلة، والزعفران، والقرنفل، والمرزنجوش، والكبابه، والمصطكي، وقرفة القرنفل، البسياسة، والفلنجة.

10. اللخالخ4:

هو سائل فواح يوضع في وعاء مكشوف ليشم من حوله رائحة عطرة⁵، وأغلب استخداماته للمجالس وأجزاء البيت، من غرف النوم ودورات المياه⁶.

ومن نباتات التوابل المستخدمة في صنع اللخالخ: الجوزبوا، والقرنفل، وقرفة القرنفل، والكبابة، والافلنجة، والمصطكي، والزعفران، والسليخة، والبسباسة، والقاقلة، والقرفة، والسنبل، والمرزنجوش7.

¹ ـ الشكيل، المرجع السابق، ص161.

² ـ التميمي، المصدر السابق، ص177، ص182 ـ 185

³ ـ المصدر نفسه، ص ص180-181

 ^{4 -} اللخالخ جمع لخلّخة وهو ضرب من الطيب، ويقال لخلخه إذا تطيب به. ابن منظور، المصدر السابق، ج5، ص355 ؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج9، ص382.

⁵ _ التميمي، المصدر السابق ، ص45.

⁶ ـ المصدر نفسه، ص48.

^{7 -} التميمي، المصدر السابق ص ص 188-198 ؛ ابن الجزار، المصدر السابق، ص ص97-106

11. الذريرة1:

نوع من العطر المسحوق يكون على شكل ذرات (بودره) تذر على الجسم2.

ذكر كل من التميمي وابن العديم وابن الجزار وصفات لعمل الذريرة استخدموا فيها من نباتات التوابل: القرنفل، والبسباسة، والقاقلة، وكباش القرنفل، والهال، والمصطكي، والزعفران، والمرزنجوش، والقاقلة، والكبابة، والقرنفل، والزعفران، والسنبل، والقرفة، والسليخة، والفانجة، والجوزبوا3.

12. الصيّاح:

عطر متعدد الأشكال، يمكن أن يصنع على شكل أقراص أو أدهان أو عطر ثخين على هيئة معجون. تتشابه طريقة صنعه مع طريقة النضوح والغسلة. يستخدم لتمشيط شعور النساء وتعطيرها، وكمسوح أو دهان (كريم) يلين الشعر والبشرة ويعطر البدن4.

أورد التميمي وصفة لصياح كان يستخدمه المهدي 5 وزبيدة 6 وأحد البرامكة استخدم فيه من نباتات التوابل: الزعفران، السنبل، البسباسة، المرزنجو 7 .

الذريرة: هي نوع من الطيب مجموع من أخلاط، وقيل قتات من قصب الطيب يجاء به من الهند. انظر
 ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص1062؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج4، ص274.

الشكيل، المرجع السابق، ص155.

³ _ ابن الجزار، المصدر السابق، ص ص 63 51

^{4 -} التميمي، المصدر السابق، ص49.

 ⁻ المهدي: هو الخليفة العباسي محمد بن عبدالله بن محمد ، ولد سنة (127هـ/745م) تولى الحكم بعد والده أبو جعفر المنصور سنة (158ـ 158هـ/775ـ 785م). السيوطي، المصدر السابق، ص253.

والميدة: هي زبيدة بنت جعفر بن المنصور الهاشمية العباسية، وزوجة الخليفة هارون الرشيد وأم الأمين الزركلي، المرجع السابق، ج3، ص42.

 ^{7 -} التميمي، المصدر السابق، ص 201- 202.

ومن نباتات التوابل المستخدمة في عمل الصيّاح: الجوز بوا، والهال بوا، والقرنفل، وقرفة القرنفل، والكبابة، والمرزنجوش، والزعفران، والسليخة، واليسباسة، والقاقلة، والقرفة أ.

أنواع العطور المركبة المستخدم فيها نباتات التوابل:

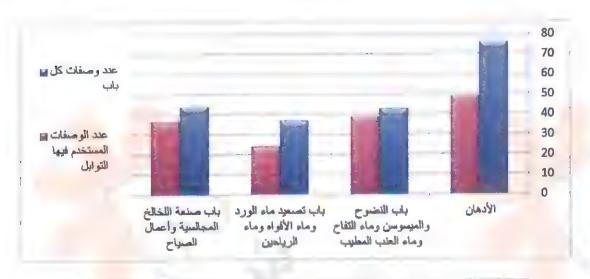
دخلت نباتات التوابل عند التميمى في جميع أنواع العطور المركبة التي تناولها في كتابه طيب العروس وريحان النفوس من الأدهان والنضوح والميسوسن والمياه المستقطرة واللخالخ والصيّاح، حيث أستخدم نباتات التوابل في 149 وصفة من وصفات العطر التي ذكرها والتي بلغت 200 وصفة. وقد بلغت نسبة استعماله لنباتات التوابل 74.5%، وتفاوتت هذه النسبة بين الأنواع. ففي النضوح والميسوسن استخدم المؤلف نباتات التوابل في 39 وصفة للعطر من أصل 43 وصفة أي بنسبة 91% ، وفي وصفات اللخالخ والصيّاح والتي بلغت 44 وصفة أستعمل نباتات التوابل في 37 وصفة أي بنسبة 84%، واستخدم المؤلف نباتات التوابل في 24 وصفة أي بنسبة 65%، واستخدم المؤلف وفي وصفات الأدهان والتي بلغت 76 وصفة استخدم نباتات التوابل في 49 وصفة أي بنسبة 65%،

¹ ـ المصدر نفسه، ص ص200-201، ص ص 208-208، ص210.

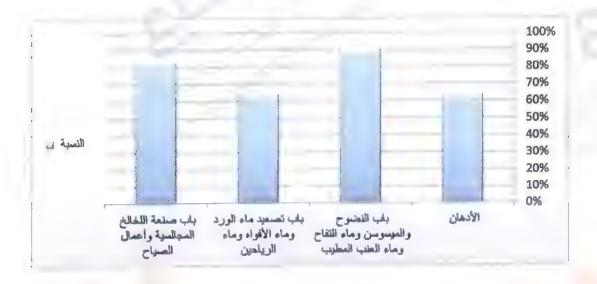
² ـ انظر التفاصيل جدول (6) ص ص186-189.

المجموع	صنعة اللخالخ المجالسية وأعمال الصياح	تصعيد ماء الورد وماء الأقواد وماء الريامين	النصوح والميسوسن وماء النفاح وماء العنب المطيب	الإدمان	فيواب الكتاب
200	44	37	43	76	عدد وصفات كل بغب
149	37	24	39	49	عدد الوصفات المستخدم فيها التوايل
%74.5	%84	%64.8	%90.6	%64.4	نسبة استخدام التوابل في الوصفات

جدول يوضح أنواع المعطور المركبة والمستخدم فيها التوابل ونسبة أستخدام التوابل فيها في كتاب التميمي



رسم بياني يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل في كتاب التميمي



رسم بياني يوضع نصبة أستخدام التوابل في العطور المركبة في كتاب التميمي

كانت أكثر نباتات التوابل استخداما عند التميمي: والقرنفل، الزعفران، والسنبل، وجوزة الطيب، والبسباسة، والقاقلة، كبابة، والسليخة، فلنجة، وقرفة القرنفل، القرفة والمرزنجوش، والهال، مصطكي، دارصيني، فكان استخدامهم محدوداً.

أما كتاب الترفق في العطر الكندي فدخلت نباتات التوابل في خمسة أنواع من العطور وهي المسك، والعنبر والغوالي، والأدهان والمياه المستقطرة. حيث استخدم نبأتات التوابل في 44 وصفه من وصفات العطر التي ذكرها، من أصل 111 وصفة. وقد بلغت نسبة استعماله لنباتات التوابل في وصفاته 39.6%، وقد تفاوتت هذه النسبة بين 100% في صنعة الغوالي والتي بلغت 300 في صنعة الغوالي والزعفران، واستخدم التوابل في جميع وصفات الغوالي والتي بلغت 30 وصفات، وجميع وصفات العوالي والتي بلغت 30 وصفة من أصل وصفات صنعة الزعفران والتي بلغت 9 وصفات، واستخدم التوابل في 16 وصفة من أصل 29 وصفة من وصفات المياة المستقطرة أي بنسبة 55%، واستعمل التوابل في 11 وصفة من أصل كن أصل عن أصل 29 وصفة من وصفات صنعة الأدهان أي بنسبة 38%، وبلغت نسبة استعمال التوابل صنعة المسك 33.3%، حيث استخدم التوابل في 4 وصفات من أصل 12 وصفه واستعمل التوابل في وصفة واحدة من أصل اربع وصفات لصنع العنبر؛ أي بنسبة 25% في باب العنبر.

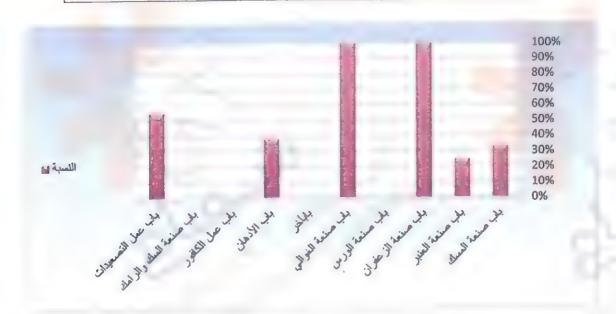
المجموع	باب عمل	باب	باب	باب	باب	باب	باب	باب	باب	باب	الابواب
	التصعيدات	صنعة	عمل	الأدمان	آخر	صنعة	صنعة	صنعة	صنعة	صنعة	
1		السك	الكاقور			الغواثي	الورس	الزعفران	العنير	المسك	
		والرامك				_					
111	29	8	9	29	1	3	7	9	4	12	عدد
							ļ				الوصىفات
- 44	16			11		3		9	1	4	315
''		_	_		_		-				الوصفات
											المستخدمة
											التوابل
39.6%	55%	0%	0%	37.9%	0%	100%	0%	100%	25%	33.3%	النسبة

جدول يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل ونسبة أستخدام التوابل فيها في كتاب الكندي

¹⁻ انظر ملاحق جدول (7)، ص ص 190-191 القر



رسم بياني يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل في كتاب الكندي



رسم بياني يوضح نسبة استخدام التوابل في كتاب الكندي

ومن نباتات التوابل الداخلة في صنع العطور المركبة في كتاب الترفق في العطر: 7 الزعفران 1 ، والقرنف 5 ، والسنبل 8 ، والعاقلة 4 ، والمرزنجوش 5 ، والجوزبوا 6 ، والقرفة 7 ،

^{2 -} المصدر نفسه، ص34، 49، 53، 60، 63، 72، 79، 88-99، 102.

⁴ ـ المصدر نفسه،، ص49، 60، 63، ص72،81-81، 98.

⁵ ـ المصدر نفسه، ص 63، 72، 76، 79، 80، 81، 99. 8

⁶ ـ المصدر نفسه، ص49، 62، 72، 81، 98.

⁷ ـ المصدر نفسه، ص34، ص62 80، 99، 102،99.

والكبابة¹، والبسباسة²، والعصفر³، والفانجة ⁴، الهال⁵، السايخة⁶، فورق الغار⁷، والكركم⁸.

و دخلت نباتات التوابل عند ابن الجزار في جميع أنواع العطور المركبة التي تناولها في كتابه من النرائر والغوالي والبخورات واللخالخ والخلوق. حيث استخدم نباتات التوابل في 73وصفه من وصفات العطر التي ذكرها والتي بلغت 125 وصفه. وقد بلغت نسبة أستعماله لنباتات التوابل 58%، و تفاوتت هذه النسبة بين الأنواع. ففي وصفات الخلوق والتي بلغت 7 وصفات المخور والتي بلغت 23 وصفات استخدم نباتات التوابل في 6 وصفات أي بنسبة 86%، وفي وصفات البخور والتي بلغت25 وصفة استخدم نباتات التوابل في 16 وصفة أي بنسبة 70%، وفي وصفات اللخالخ والتي بلغت20 وصفة أستخدم نباتات التوابل في 10 وصفة الي بنسبة 70%، في الذرائر استخدم المؤلف نباتات التوابل في 20 وصفة للعطر من أصل 27 وصفة أي بنسبة 46%، واستخدم المؤلف نباتات التوابل في 10 وصفة للأدهان من أصل 22 وصفة أي بنسبة 45%، واستخدم المؤلف نباتات التوابل في 10 وصفة استعمل نباتات التوابل في 7 وصفة أي بنسبة 45%، وفي وصفات الغوالي والتي بلغت 16 وصفة استعمل نباتات التوابل في 7 وصفة أي بنسبة 54%، وفي وصفات الغوالي والتي بلغت 16 وصفة استعمل نباتات التوابل في 7

المجموع	الخلوق	اللخالخ	البخورات	الدهان	الغوالي	المعباير والذراير	الأبواب
125	7	20	23	. 22	16	37	عند وصفات العطر
73	6	14	16	10	7	20	عند الوصفات
							المستخدم فيها التوابل
%58	%86	%70	%70	%45	%44	%54	النسبة

جدول يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل ونسبة أستخدام التوابل فيها في كتلب ابن الجزار

¹_ الكندي، المصدر السابق، ص49، 62،60، 80.

² ـ المصدر نفسه، ص 49، 62، 67.

³ ـ المصدر نفسه، ص 42، 44، 49.

^{4 &}lt;u>المصدر نفسه، ص60، 62، 67.</u>

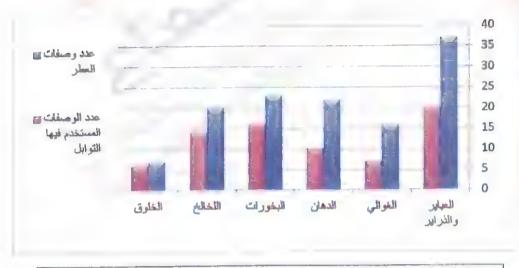
⁵_ المصدر نفسه، ص62.

⁸ ـ المصدر نفسه، ص60.

⁷ ـ المصدر نفسه، ص60.

⁸ ـ المصدر نفسه، ص44

⁹ ـ انظر الملاحق جدرل(8). ص ص192-193.



رسم بياني يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل في كتلب ابن الجزار



رسم بياني يوضع نسبة أستخدام الترابل في العطور المركبة في كتاب ابن الجزار

أما نباتات التوابل المستخدمة في وصفات العطر عند ابن الجزار فهي: الزعفران، والقرنفل، والسنبل، والقاقلة، والكبابة (حب العروس)، والمصطكي، والجوزبوا، والبسباسة، والفلنجة، والقرفة، والمرزنجوش¹.

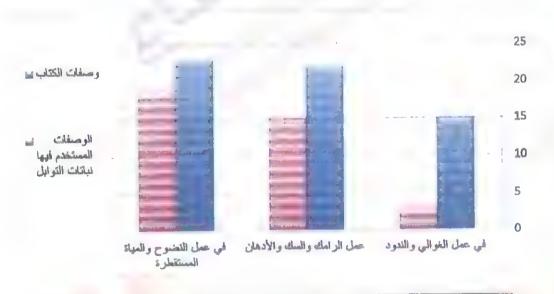
استعمل النويري التوابل في صنع الغوالي والندود والأدهان والسك، والنضوح والمياه المستقطر، فقد استخدم نباتات التوابل في 37 وصفة من وصفات العطر التي ذكرها والتي

¹ _ انظر الملاحق جدول (8)، ص ص192-193.

بلغت 60 وصفة وقد بلغت نسبة استعماله لنباتات التوابل في وصفاته 61.6%، وقد تفاوت هذه النسبة، إذ استخدم المؤلف التوابل في 19 وصفة من أصل 23 وصفة للنضوح والمياه المستقطرة أي بنسبة 82%، واستعمل التوابل في 15 وصفة من أصل 22 وصفة من وصفات الرامك والله والأدهان أي بنسبة 68%، ودخلت التوابل في 3 وصفات من أصل 15 وصفة لصنع الغوالي والندود؛ أي بنسبة 68%،

أبواب العطر	الياب السابع في عمل الغوالي والندود	الباب الثامن عمل الرامك والسك والأدهان	الباب التاسع في عمل النضوح والمياة المستقطرة	المجموع
وصفات الكتاب	15	22	23	60
الوصفات المستخدم فيها نباتات التوابل	3	15	19	37
النسبة	%20	%68	%.82	%61.6

جدول يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل ونسبة أستخدام التوابل فيها في كتاب النوبري



رسم بياني يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل غي كتاب النويري

^{1 -} انظر الملاحق جدول (9) مس 194.



رسم بياني يوضح نسبة استخدام التوابل في وصفات العطر علد النويري

وكانت نباتات التوابل المستخدمة في العطور المركبة عند النويري هي: الزعفران¹، والقرنفة ⁸، والقرفة ⁸، والسباسة ⁴، والسباسة ⁴، والسباسة ⁶، والمرزنجوش ⁹، والهال ¹⁰، وقرفة القرنفل ¹¹، والفلنجة ¹²، والمصطكي ¹³، والسنبل ¹⁴.

استعمل ابن العديم نباتات التوابل في البنور، والندود، والذرائر، واللخالخ، والأدهان؛ والأدهان؛ فقد استخدم نباتات التوابل في 23 وصفة من وصفات العطر التي ذكرها والتي بلغت 37

² _ المصدر نفسه، ج12، ص 43، 47، 44، 56، 56، 58، 60، 66-66، 69، 71، 73، 75، 76، 80، 80، 78، 60، 78، 76، 78، 80،

ق المصدر نفسه، ج12، ص 60، 63-65، 69، 71، 75-75، 82.

⁴ .. المصدر نفسه، ج12، ص 49، 59، 63، 62، 76-75، 78، 80، 80

⁵ ـ المصدر نفسه، ج12، ص47، 49، 58، 59، 78، 80، 80.

^{6 -} المصدر نفسه، ج12 ، ص47، 59، 63، 65، 76، 76، 80، 80، 80، 80، 80، 80، 62

⁷ ـ المصدر نفسه، ج12، ص59، 62 ،62، 75-75، 75-75.

⁸ ـ المصدر نفسه، ، ج12، ص49، 69، 71، 72.

⁹ ـ المصدر نفسه، ج12، ص32، 63، 64، 65.

¹⁰ _ المصدر نفسه، ج12، ص43، 69 71، 82.

¹¹ _ المصدر نفسه، ج12، ص49، 76، 83.

¹² ـ المصدر نفسه، ج12، ص69، 80، 82,

¹³ ـ المصدر نفسه، ج12، ص76، 80.

¹⁴ ـ المصدر نفسه، ج12، ص32، 47.

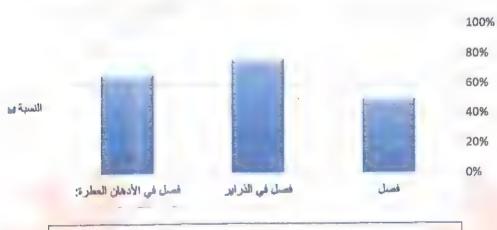
وصفه، وقد بلغت نسبة استعماله لنباتات التوابل في وصفاته 62.1%، وقد تفاوتت هذه النسبة، إذ دخلت التوابل في 10 وصفات من أصل 13 وصفة لعمل الذرائر أي بنسبة 67%، ودخلت التوابل في 23 وصفة من أصل 37 وصفة لعمل الأدهان أي بنسبة 67%، أما البخور والندود فقد دخلت التوابل في 9 وصفات من أصل 18 وصفة؛ أي بنسبة 50%.

فصول الكتاب	فصل	فصل في الزراير	فصل في الأدهان العطرة	المهموع
عدد الوصفات	18	13	6	37
عدد الوصفات المستخدم فيها التوابل	9	10	4	23

جدول يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدمة فيها التوابل ونسبة استخدام التوابل فيها في كتاب ابن العديم



رسم بياني يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل في كتاب ابن العديم



رسم بياني يوضع نمعة استخدام نباتات التوابل في العطور المركبة علد ابن العديم

¹ .. انظر الملاحق جدول (10)، مس195.

وقد استخدم من نباتات التوابل الزعفران¹، والمصطكي²، والقرنفل³، والبسباسة⁴، وكباش القرنفل⁵، والهال⁶، والكبابة¹⁰، وكباش القرنفل⁵، والهال⁶، والكبابة¹⁰، والقرفة¹¹، والسليخة¹²، والمرزنجوش¹³.

استعمل صاحب كنز الفوائد نباتات التوابل في صنع البخور، والنرائر، والأدهان، وقد استخدم نباتات التوابل في 29 وصفة من وصفات العطر التي ذكرها والتي بلغت66 وصفة؛ أي بنسبة 43.9%. وقد تفاوتت هذه النسبة بين 55.5% في صنعة البخور فقد استخدم المؤلف التوابل في 10 وصفات من أصل 18 وصفة، واستعمل التوابل في وصفتين من أصل 4 وصفات لصنع الدهان أي بنسبة 50% ، وكانت أقل النسب 39% في صنعة الذرائر، إذ استخدم التوابل في 17 وصفة من أصل 44 وصفة لعمل الذرائر 14.

المجموع	الذرائر	البخورات	الادهان	أبواب الكتاب
66	44	18	4	عدد الوصفات
29	17	10	2	عدد الوصفات المستخدم فيها التوابل
43.9	%38.6	%55.5	%50	النسية

جدول يوضح أنواع العطور المركبة والمستخدم فيها التوابل ونسبة أستخدام التوابل فيها في كتلب كنز الفوائد

[·] ـ ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص 488.483، 491.495، 497.

² ـ المصدر نفسه، ج2، ص 483، 486، 488، 491، 493، 497.

⁻ المصدر نفسه ، ج2، ص483 ، 486، 495، 495، 495، 500.

أمصدر نفسه ، ج2، ص486 ، 489، 491، 495، 498، 500.

⁵ ـ المصدر نفسه ، ج2، ص 489، 491، 495، 497.

⁴- المصدر نفسه ، ج2، ص489، 491، 495، 497.

⁷ المصدر نفسه ، ج2، ص483، 486، 491.

^{*} ـ المصدر نفسه ، ج2، ص491، 495، 497.

⁹ ـ المصدر نفسه ، ج2، ص483، ص491، 495.

^{10 -} المصدر نفسه ، ج2، ص 483، 494.

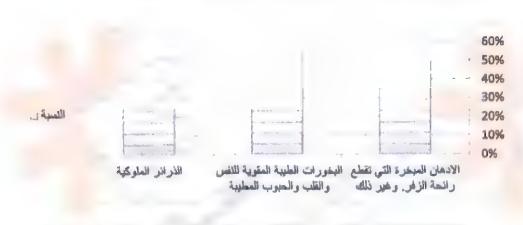
¹¹ _ المصدر نفسه ،" ج2، ص498، 500.

^{12 &}lt;u>المصدر نفسه ، ج</u>2، ص 490، 500.

¹³ ـ المصدر نفسه ، ج2، ص 488، 493.

¹⁹⁶ ـ انظر الملاحق جدول (11)، ص196.





رسم بياني يوضع نسبة استخدام نباتات التوابل في العطور المركبة في كتاب كنز الفوائد

أما نباتات التوابل الداخلة في صنع العطور عند صاحب كنز الفوائد فهي: الزعفران¹، والقرنفل²، وجوزة الطيب³، والمرزنجوش⁴، والقاقلة⁵، والهال⁶، والبسباسة⁷، وورق الرند⁸،

¹ ـ مجهول، كنز الفواند، ص 231-232، 235، 237-238، 241-240، 244-243، 241-240،

²⁻ المصدر نفسه، ص 231، 235-238، 242، 246، 246، 250-258

³ ـ المصدر نفسه، ص 231-232، 241،234.

⁴ ـ المصدر نفسه، مس237-238-250،238

⁵ المصدر نفسه، ص 239،237،234

⁵ـ المصدر نفسه، ص 231، 235-235

⁷ ـ المصدر نفسه، من231 ـ238،232 8 ـ المصدر نفسه، ص234،231

وكباش القرنفل1، والمصطكى2، والقرفة3، والكبابة4، والسنبل5.

ج- كمية التوابل المستخدمة في الوصفة الواحدة.

اهتم مؤلفو كتب العطر بإعطاء كميات ومقادير المواد الداخلة في صنع الطيب من نباتات وغيرها بدقة، بل وحدوا طبيعة المادة المضافة في الوصفة سواء أكان مسحوقاً أو في حالة دهن، أم في حالة ماء مستقطر أم غيره، كما حددوا الفترات الزمنية لكل مادة مضافة حسب نوع العطر، والوقت المضاف فيه، وكانت بعض النباتات تضاف أكثر من مرة في الوصفة الواحدة، إضافة إلى استخدام بعض العطور المركبة في صنع العطر كإضافة بعض أنواع اللخالخ أو النضوح وغيرها من العطور المركبة.

وتمثلت وحدات القياس المستخدمة في تحديد كمية نباتات التوابل في الطيب في الأوقية والمثقال، والرطل، والدانق، والجزء، والدرهم، والكف. وكانت أغلب التوابل تقاس بالأوقية، والأوقية تعادل 33.95غرام (2/3 10درهم).

2. التوابل والزينة

اهتمت المرأة منذ أقدم العصور بزينتها سواء في شكلها أو ملبسها، وذلك بالتزين بالحلي والملابس والأصباغ وغير ذلك. ونالت مواد التجميل وصناعتها قسطا وافراً من الأهمية 6، وقد قدم أطباء المسلمين وعلماؤهم ممن اختصوا في ذلك العديد من الوصفات وألادوية التي استخدموا فيها العديد من الأعشاب والنباتات وغيرها من المواد بهذف إزالة

¹ مجهول، كنز الفوائد، ص235،232

^{2 -} المصدر نفسه، ص 232، 235

³ _ المصدر نفسه، ص 241، 249

⁴ ـ المصدر نقسه، ص234

⁵ ـ المصدر نفسه، ص 235

⁶ _ الشكري، جابر. مواد التجميل في الحضارة العربية. مجلة مجمع العلمي العراقي. مج35، عدد2، العراق:1984م. ص198.

بعض الأثار غير المحببه في الجسم كإزالة الكلف، أو زيادة جمال الشكل كتبييض الوجه والجسم، وترطيبهما وغيرها أ.

أ- الكحل:

يعرف الكُخُل لغة على أنه: ما يكتحل به، وقيل الكحل ما وضع في العين ليشتفى به². والكحل اصطلاحا مادة نباتية أو معدنية أو خليط منهما توضع في العين بغرض الزينة أو للاستشفاء³.

لقد كان الكحل من من لوازم الزينة التي شاع استعمالها في العصر الإسلامي وقبل ذلك 4 , وقد حث الرسول على استخدام الكحل، فعن جابر بن عبدالله قال رسول الله عليه الصلاة والسلام: " عليكم بالكُحل عند النوم فإنه يجلو البصر وينبت الشعر 6 وقد استخدم عدد من نباتات التوابل في صنع الكحل لما تميزت به من فائدة في حدة البصر كالرازيانج 6 أو البسباس البستاني. وقد حيكت حوله حكاية وهي أن الأفاعي والهوام عندما تخرج من أوكارها بعد فترة من البيات في أحجارها المظلمة تدلك عينها بالرازيانخ حتى تكسب حدة في البصر. كما استخدم العصفر في صنع الكحل 7 .

¹ _ الخطابي، المرجع السابق، ص ص 295-292.

 $^{^2}$ _ الأزدي، المصدر السابق، ج3، ص253 ؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج5، ص226؛ الزبيدي، المصدر السابق، ج9، ص55.

^{3 -} الوكيل، المرجع السابق، ص612.

الشكري، المرجع السابق، ص ص 200- 201.

أخرجه الديلمي عن جابر بن عبدالله حديث (3865)، الديلمي، شيرويه بن شهردار بن شيرويه (ت: 500هـ/ 1115م). فردوس الأخبار بماثور الخطاب المخرّج على كتاب الشهاب. تحقيق فواز أحمد ومجد المعتصم، ج3، دار الكتاب العربي، بيروت:1987م، ص55.

⁶ ـ ذكر الإشبيلي بأن البسباس البستاني هو الرازيانج، أما البسباس الرومي فهو الأنيسون، وهناك من يسمية بالشمار. الإشبيلي، ج1، ص ص 126 ـ 127، أما الأنطاكي فذكر بأن الرازيانج هو الأنيسون، ويعرف بالمغرب البسباس، وبالشام ومصر الشمار. الأنطاكي، المصدر السابق، ص225، ، أما ابن البيطار وإبن رسول فذكرا بأن الرازيانج الرومي والشامي هو الأنيسون. ابن رسول، المصدر السابق، ص172، ابن البيطار، المصدر السابق، ص167.

الوكيل، المرجع السابق، ص612

ومن نباتات التوابل التي تميزت بفوائدها في حدة البصر واستخدمت في صنع الأكحال الزعفر ان 1 ، والسليخة والقرنفل 3 ، والفلفل (دار فلفل).

ب- الخضاب والاصطباغ:

الخِضاب لغة: ما يُخْضَبُ أو يُخْتصب به من حناء وكَتَم ونحوه أو وخضب الشيء أي غير لونه بحمرة أو صفرة أو غيرهما 7.

استعمل الخضاب في العصر الإسلامي من قبل النساء والرجال لتغيير لون شعر الرأس واللحية⁸. وقد استعمل الرسول عليه الصلاة والسلام ووصى باستخدام الخضاب يقول:"إن اليهود والنصارى لا يصبغون فخالفوهم"⁹، وقوله:" إن أحسن ما غيرتم به الشيب الحناء والكتم"¹⁰.

وقد استعمل من نباتات التوابل في الاصطباغ والاختضاب الزعفران، والعصفر أو حب القطم، والكركم (الهرد) 11. حيث كان رسول اله عليه الصلاة والسلام يخضب لحيته

^{1 -} الأنطاكي، المصدر السابق، ص249.

² ـ المصدر نفسه ص278.

³ ـ ابن رسول، المصدر السابق، ص531.

 ^{4 -} ابن النفيس، علي بن أبي الحزم القرشي (ت:687هـ/1288م). المهذب في الكحل المجرب. تحقيق مجد ظافر وآخرون، المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة، المغرب: 1994م، ص ص 229 ـ 233 ؛ الخطابي، المرجع السابق، ص 512، ص 518؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص204

⁵ ـ الكتم: نبات ينبت في الصخور، ورقه يشبه رق الزيتون، يجفف ورقه ويخلط بالحناء ويخضب به الشعر. الأزدي، المصدر السابق، ص252.

⁶ ـ الرازي، المصدر السابق ، ص178؛ ابن منظور، المصدر السابق، ج2، ص845.

⁷- الزييدي، المصدر السابق، ج3، ص703.

⁸ عيسى، رانيا. الفاظ الزينة في الشعر الأندلسي. مجلة كلية الأداب، عدد 26، جامعة بنها، مصر: 2011، ص98.

⁹ ـ أخرجه ابن ماجة (3621) من حديث أبي هريرة. ابن ماجة، محمد بن يزيد (ت:275هـ/888م). سنن ابن ماجة. تحقيق محمد فوادعبدالباقي، ج2، دار الفكر، بيروت: (د.ت)، ص1196.

^{10 -} أخرجه ابن ماجة (3622) من حديث ابي ذر. المصدر نفسه، ج2، ص1196.

¹¹ _ ابن مددة، المصدر السابق، ج3، ص ص 328-326.

بالزعفران¹، وكان بعض الرجال يخضب لحاه بالزعفران ليلا ويغسلها نهارا فيكون اللون كالتبر²,

واستخدمت نباتات التوابل في الإخضاب مفردة و مركبة مخلوطة مع مواد أخرى كما في الرقان وهو خلط الزعفران بالحناء ليعطي اللون الوردي الفاقع³، والصبيب وهو عبارة عن عصارة ورق الحناء والعصفر⁴.

وإلى جانب الاصطباغ كانت النساء تدهن وتصبغ جسمها بالزعفران ونحوه، كصبغ الحواجب كاملة بالزعفران ورسم بين الحواجب شكلا مثلثاً، واستخدام الكتومة وهي دهن من أدهان العرب يجعل فيه الزعفران، وكان دهن جسم المرأة بالزعفران من الأمور المحببه لدى العرب، ومن علامات الترف.

كما اتخذت النساء عصائب من الزعفران وغيره لتعصيب رؤوسهن بها، وأسفل شعورهن وعلى جباههن8.

^{1 -} أخرجه النسائي (5244) عن ابن عمر قال: "كان النبي الله السينية ويصفر الميته بالورس والزعفران". النسائي، المصدر السابق، ج8، ص186.

² ـ الصباغ، المرجع السابق، ص156 ، الحارثي، عبدالله بن ناصر. الأوضاع الحضارية في إقليم الجزيرة الفراتية في القرنين السادس والسابع للهجر الثاني عشر والثالث عشر للميلاد. الدار العربية للموسوعات، بيروت:2007م، ص451.

³- الجبوري، يحيى الزينة في الشعر الجاهلي: الشعر والخضاب. حوليات كلية الإنسانيات والعلوم الاجتماعية. عددًا، جامعة قطر: 1982، ص211.

⁴ ـ المصدر نفسه، ص214.

⁵_ الحسين، فقادي. جوانب من زينة المرأة في المغرب الوسيط. مجلة الأمل، مج16، عدد35، المغرب:2009، ص157.

الجبوري، المرجع السابق، ص212.

⁷ ـ المصدر نفسه، ص230.

⁸ الصباغ، نجلة قاسم. جوانب من الحياة الاجتماعية في عصر الرسالة. آداب الرافدين، عدد13، للعراق:1981، ص158.

ج- أدوية الزينة:

نالت أدوية الزينة وصناعتها قسطا وافراً من الأهمية أن فقد حظيت باهتمام النساء وبائعي الجواري الذين يلجؤون إليها لإظهار الجواري بأحسن المواصفات المطلوبة، كتغيير لون الوجه والجسم، وتحمير الخدود، وتغيير لون الشعر، أو تجعيد الشعور وتطويلها، وإزالة أثار الجدري والنمش والوشم والكلف من الوجه والجسم وغيرها من الأمور 2 ؛ لذا نجد تخصيص بعض المؤلفين كابن سينا والسمر قندي 4 وابن الجوزي والزهراوي مقالات وأبواب للحديث حول أدوية الزينة.

ذكر الزهراوي أدوية الزينة والجمال في المقالة التاسعة عشرة من كتاب التصريف لمن عجز عن التأليف، فقد قدم العديد من الوصفات التي تخص تحسين مظهر البدن بأسره. وقد استخدم في إعداد تلك الوصفات نباتات التوابل. ومن الوصفات التي استخدم فيها نباتات التوابل وصفة لتبييض الوجه استخدم فيها الزعفران والدارصيني⁵، كما قدم لعوقا لتحسين صوت المغنين استخدم فيه الزعفران والسليخة⁶. ووصفة لتبييض الاسنان استخدم فيها الزعفران.

¹ ـ الشكري، جابر. مواد التجميل في الحضارة العربية. مجلة مجمع العلمي العراقي. مج35، عدد2، العراق:1984م. ص198.

² _ عبد الباقى، المرجع السابق، ص54.

^{3 -} ابن سينا، أبو علي الحسين بن عبدالله بن الحسن (427هـ/1037م) . القاتون في الطب. تحقيق مجد أمين، ج3، دار الكتب العلمية، بيروت:1999، ص ص338ـ393.

^{4.} السمر قندي، المصدر السابق، ص ص 224-235.

⁵_ الخطابي، المرجع السابق، ص292.

⁶ ـ المصدر نفسة، ص295.

⁷ ـ المصدر نفسة، ص294.

كما قدم ابن سيناء العديد من الوصفات التي تخص زينة البدن استخدم فيها نباتات التوابل منها استخدامه دهن المصطكي في أدوية حفظ شعر الرأس وشعر الجاجب، واستعمل دهن الفلفل وحب الغار في وصفات إنبات الشعر¹.

وذكر ابن سيناء وصفات لمعاجين ولطوخات وأدهان تحفظ الشباب وتبطئ الشيب استعمل فيها الزنجبيل ودار فلفل والقرنفل والسليخة والسنبل والشونيز والقرنفل، والكزبرة اليابسة والسنبل².

واستعمل في وصفات الخضابات المسودة للشعر القرنفل³، أما المشقرات فاستخدم فيها الزعفران⁴. وفي الوصفات الخاصة بتحسين لون الوجة استخدم الزعفران غسولاً للوجه ونباتاً محسناً للون الوجه، كما استعمل كلاً من العصفر والدارصيني والفلفل لإزالة آثار النمش. واستعمل الدارصيني والسنبل والمصطكي والزعفران والزجبيل ودارفافل والشونيز والقرنفل والسليخة والمرزنجوش في وصفات لإزالة البهق والبرص⁵.

ولعلاج فساد رائحة الجلد وقطع رائحة العرق استخدم في بعض وصفاته السليخة والفائجة والمرزنجوش والنعناع والسنبل والدارصيني. كما استعمل ضمن وصفات لعلاج القمل الدارصيني ودهن القرطم والسماق. وفي علاج الهزال استخدم ابن سيناء الصعتر والخشخاش. واستعمل في بعض الأدوية المنحفة والمعينة على التهزيل السذاب والكمون والمرزنجوش. واستعمل المصطكي في وصفة لعلاج تشققات الأظفار 6.

وخصص ابن الجوزي الباب الثلاثين من كتابه لقط المنافع في علم الطب للحديث حول الزينة، مبتدئاً بذكر وصفات تقوي الشعر وتمنع تساقطه. وقد استعمل المؤلف من نباتات

^{1 -} ابن سيناء المصدر السابق، ص338، 342.

² ـ المصدر نفسة، ص ص347ـ349

³ ـ المصدر نفسة، ص351.

⁴ ـ المصدر نفسة، ص352.

⁵ ـ المصدر نفسة، ص356، 362،359. [°]

⁶ ـ المصدر تفسة، ص ص ص 380-380، 382

التوابل الشونيز المحروق في وصفة إنبات الشعر. والمصطكي في وصفة تمنع تساقط الشعر 1 . وفي علاج الشيب استخدم المؤلف الفلفل والدار فلفل والزنجبيل في معجون خاص لإبطاء الشيب 2 . و استعمل في وصفاته لتحسين لون الجلد كلاً من المصطكي 3 والزعفران 4 ، الفلفل لإزالة الكلف من الجسم 3 . واستعمل الفلفل والكراويا لعلاج البهق 3 .

كما خصص السمرقندي الباب الأربعين من كتابه لأدوية الزينة استخدم في بعضها نباتات التوابل، فقد استخدم الزعفران في وصفة لإزالة الترهل ووصفة لإزالة بثور الوجه⁷، واستخدم الشونيز في وصفة لإنبات الشعر⁸، والكمون في وصفة لتسمين الجسم⁹، والمصطكي لإزالة النقط البيض في الأظفار 10.

¹ ـ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج1، ص 466، ص469.

^{2 -} المصدر نفسه، ج1، ص477.

³ ـ المصدر نفسه، ج1، ص498، ص501.

^{4 -} المصدر نفسه، ج1، ص499، ص501.

^{5 -} المصدر نفسه، ج1، ص504.

⁶ ـ المصدر نفسه، ج1، ص519.

⁷ ـ السمر قندي، المصدر السابق، ص224.

⁸ ـ المصدر نفسه، ص225.

⁹ ـ المصدر نفسة، ص226.

¹⁰ـ المصدر نفسه، ص233.

الفصل الرابع: التوابل والعلاج.

- 1. التوابل والمعالجة بالأدوية والعقاقير.
 - 2. التوابل وأطعمة المرضى
- 3. التوابل ومعالجة المضاعفات الجانبية للأغذية
 - 4. التوابل ونظافة البدن

استخدم العرب قبل الإسلام الأغذية والأعشاب لعلاج الكثير من الأمراض، إلى جانب العلاج بأساليب أخرى كالكي بالنار والسحر والشعوذة، واستخدموا بعض الأدوية كالسعوط وغيرها 2.

ويظهور الإسلام أخذ الجمود الذي كان عليه الطب في عصر الجاهلية بالتراجع، فقد وضع الإسلام توجيهات كثيرة للعناية وحفظ الصحة، وقدم الرسول عليه الصلاة والسلام بأفعاله وأقواله بعضاً من قواعد الرعاية الصحية والطبية التي قام عليها الطب في الحضارة الإسلامية، كالاهتمام بالنظافة، والاعتدال في الطعام، والصيام وفوائده، والتشجيع على ممارسة الرياضة، والحث على الحفاظ على صحة البيئة³. كما وصف عليه الصلاة والسلام العديد من الأغنية والأعشاب وفوائدها العلاجية والصحية، وكيفية دفع ضررها عن الجسم⁴. وقد تطور الطب بعد ذلك تطوراً كبيراً نتيجة اهتمام الخلفاء بالطب والأطباء، وإنشائهم البيمارستانات (المستشفيات)، وفرض بعضهم امتحاناً على من يريد مزاولة الطب، ومراقبة البيمارستانات (المستشفيات)، وقد ألفت العديد من الكتب في الطب الوقائي الذي كان المحتسب للأطباء والصيدلانيين. وقد ألفت العديد من الكتب في الطب الوقائي الذي كان الأدوية والعقاقير وكيفية تحضيرها. كما تطرقوا إلى الأغنية والأشرية وخصائصها وكيفية دفع ضررها عن الجسم في حالة الصحة والمرض، وكيفية استعمالها لعلاج الأمراض، إذ كان الطبيب بيداً باستعمال الأغنية لعلاج المريض⁵، فإن لم يتمكن من القضاء على المرض

¹ _ السعوط: أدوية تستعمل عن طريق الاستشاق والأنف. السمرقندي، المصدر السابق، ص54 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص570

²- ال نياب، اسماء يوسف. الرعاية الصحية والطبية في القرن الأول الهجري (1-101ه-719-719م). رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة الشارقة، الإمارات:2011م، ص ص 29-30 ، ص198.

³ _ آل نياب، المرجع السابق، ص29_

⁴_ ابن العديم، المصدر السابق، ج1، ص150

⁵ _ الباقي، المرجع السابق، ص ص521 - 527

استعمل الدواء المفرد البسيط، فإن لم يصلح استخدم الدواء المركب منه¹، والدواء المركب هو مزيج من دواءين مفردين أو أكثر على أشكال مختلفة كالأقراص² والسفوفات⁷ والجور اشنات واللعوقات⁴ والأشربة، والأيارجات⁵، والغراغر⁶، والسعوطات، والشيافات⁷ والأكحال، والحقن، والفتايل⁸ والفرزجات⁹، والذرورات¹⁰، وقطورات ومراهم وغيرها. وقد ابتدعوا عدة طرق لتحضير تلك العقاقير منها: التقطير، والترشيح، والتحويل، والتبخير، والتصعيد وغيرها.

1. التوابل والمعالجة بالأدوية والعقاقير.

حظيت التوابل والأبازير بمكانة مرموقة عند العلماء والأطباء، وذلك لقيمتها الصحية الوقائية، فقد استخدمت التوابل في الأطعمة لمساعدتها على الهضم وإعانتها على تحليل الغذاء وإخراج الفضلات، وغيرها من الفوائد. كما استمدت التوابل قيمتها من وظيفتها العلاجية، فقد

^{1 -} ابن العديم، المصدر السابق، ج1، ص141.

الأقراص: جمع مفردها قرص هي أدويه تدق وتهيأ على شكل أقراص صغيرة وكبيرة الحجم.
 السمر قندي، المصدر السابق، ص53

السفوفات: أدوية ناشفة، تصر في أوراق بطريقة خاصة كاللفافة، وعند الاستعمال تذوب بالماء أو العصير وتسقى كجرعة دوائية. تستخدم في حالات الزحير والإسهال. ابن القف، المصدر السابق، ص570.
 اللعوقات: مركبات صيدلانية تأخذ باللحس. السمرقندي، المصدر السابق، ص54.

⁵ ـ الأيارجات: مركبات هندية صيدلانية مهضمة مرة ومسهلة تحوي عدد من الأفاوية العطرة كالفلفل وغيرها، تعرف بالدواء الإلهى الشافي. ابن القف، المصدر السابق، ص517.

و الغراغر: مركبات صيدلانية تستعمل لأوجاع الحلق واللوزئين والفم، وذلك بتردادها في الحلق.
 السمرقندي، المصدر السابق، ص55؛ ابن القف، المصدر السابق، ص597

⁷ ـ الشيافات: مستحضرات صيدلانية تستخدم لعلاج العين، يحضر بشكل سائل كقطرة للعين او مسحوق يابس كذرور ناعم. ابن القف، المصدر السابق، ص581.

يبل كرور المركبات صيدلانية مثل التحاميل تدخل من فتحات البدن كالشرج والمهبل أو الأحليل، تستخدم لأمراض الأمعاء بشكل خاص . ابن القف، المصدر السابق، ص598

و. الفرزجات: مركبات صيدانية على شكل تحاميل تدخل في المهبل لمعالجة أمراض الرحم وتسقيط الأجنة الميتة. السمرقندي، المصدر السابق، و590

¹⁰ _ الذرورات: هو مسحوق ناعم يابس يستعمل في علاج الجروح والجلد بذر المسحوق عليه، كما يستخدم في علاج العين بذر المسحوق في العين السمر قندي، المصدر السابق، ص54 ابن القف، المصدر السابق، ص570

¹¹ ـ السمرقندي، المصدر السابق، ص ص53-55؛ خليل، ياسين. الطوم الصرفة, بحث ضمن كتاب حضارة العراق، تأليف نخبة من الباحثين العراقيين، ج8، دار الحرير الطباعة، بغداد: 1985، ص ص 498-497 ؛ السرجاني، راغب. قصة العلوم الطبية في الحضارة الإسلامية. مؤسسة اقرأ، القاهرة: 2009، ص ص 118-119 ؛ الشطي، أحمد شوكت. تاريخ الطب وآدابه وأعلامه. منشورات جامعة حلب، طب: 1990م، ص ص 430-429.

استعمات في علاج مختلف الأمراض سواء بالأغنية أو بالأدوية والعقاقير المفردة والمركبة 1. لقد قدم أطباء وصيادلة المسلمين مؤلفات تناولوا فيها نباتات التوابل وفوائدها في علاج العديد من الأمراض، كابن بيطار والإشبيلي والأنطاكي وابن الجوزي والأزدي وغيرهم. وقد ساهموا بذلك في شدة الطلب على التوابل واستخدامها. وفيما يلي بعض الفوائد العلاجية لبعض نباتات التوابل.

1. الفلفل الأسود والأبيض:

الفلقل من التوابل الحارة. استخدم في وصفات الجوارشنات لعلاج أمراض المعدة، إذ أنه يساعد على هضم الطعام وطرد الغازات من المعدة وإزالة الجشا ومغص البطن. واستعمل في صنع اللعوقات والمعاجين والأشربة لمساعدته في تخفيف أوجاع الصدر والرئة وإزالة البلغم والسعال. ودخل في صنع الأكحال والشيافات المقوية للبصر، واستعمل في صنع الأمصال المستخدمة ضد لدغ الهوام، واستخدم دواءً لعلاج أورام الكبد والطحال، وطرده للغازات من الأمعاء، كما استخدم في علاج وجع الأسنان والفم، واستعمل لأمراض العصب، فهو مفيد لعلاج الرعشة. إضافة لفائدته في إدرار البول، واستعمل الفلفل في الطبيخ لحفظ الصدر من اجتماع الرطويات فيه.

2. القرنقل:

القرنفل من التوابل الحارة. استخدم في الأغراض الطبية في الأشربة والجوارشنات المريحة والمشجعة للقلب، ومقوية للنفس، فهو مريح للدماغ والقلب، يُذهب الصداع، يزيد من

¹_ الميساوي، المرجع السابق، ص643.

²_ ابن البيطار، المصدر السابق، ج2، ص228 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص372 ؛ الرازي، جراب، ص256 ؛ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص ص 249-481 ؛ الرازي، المصدر السابق، ص190، ابن الجوزي، المصدر السابق، ح1، ص366، ابن القف، المصدر السابق، ص296 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص 338-338 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص92.

قوة الإبصار، ويدخل في علاج التهاب العيون واحمرارها، يستخدم مهدئاً للأعصاب، ويستعمل أيضا لقطع سلس البول والتقطير، وتسخين أرحام النساء، وهو ينفع من القي والغثيان، ويدخل في صنع الأكحال والشيافات لزيادة حدة البصر. ويعد نبات القرنفل من النباتات المقوية للمعدة والكبد والصدر والكلى والطحال، فهو معين على الهضم وطارد للغازات في المعدة، ويمنع الغثيان والقيء، ويزيل البلغم. كما يستخدم في علاج أمراض الكبدا.

3. الدارصيني:

الدارصيني من التوابل الحارة. استعمل في علاج أمراض المعدة، فهو يساعد على فتح سدد المعدة ويعين على هضم الطعام، ويذهب الفواق إذا طبخ مع المصطكي. كما استخدم لإزالة أوجاع الكليتين وأورامهما. ودخل في صنع الأكحال والشيافات لزيادة حدة البصر، كما دخل في صنع الأمصال المستخدمة ضد لدغ الهوام، واستعمل لعلاج ضعف المثانة، وعلاج إدرار البول والطمث، وعلاج أوجاع الرحم. إضافة إلى استخدامه لعلاج البلغم في الحلق والقصبة الهوائية والرئة، والنزلات التي تصيب الصدر، وعلاج التعفن في الجسم، وعلاج الخفقان² وعلاج الحمى النافض³، وعلاج الاستسقاء مولاج التخمة، واستخرج منه زيت مفيد لأمراض الأمعاء. واستعمل لعلاج أوجاع الأذن، وعلاج السعال والربو والزكام، وعلاج مفيد لأمراض الأمعاء. واستعمل لعلاج أوجاع الأذن، وعلاج السعال والربو والزكام، وعلاج

^{1 -} ابن إسحاق، المصدر السابق، ص486 ؛ الرازي، جراب، ص237 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، م2، ص ص350 عن المصدر السابق، ص ط418 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص350 عن الأنطاكي، المصدر السابق، ص384 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص384 ؛ الغسائي، المصدر السابق، ص249.

^{2 -} الخفقان (palpitations): زيادة ضربات القلب. الرازي، جراب، ص241.

الحمى النافض: هي حمى الرعدة التي تكون مصحوبة بالبرد. الرازي، جراب، ص447.

 ^{4 -} الاستسقاء (Edema): هو تجمع السوائل في التجويف البريتوني والأنسجة الخلوية ، مما يؤدي إلى تضخم انسجة الجسم. ابن القف، المصدر السابق، ص508.

البواسير، وعلاج الرعشة، وعلاج بعض أمراض الكبد1.

4. الرازياتج البري:

الرازيانج من التوابل الحارة. استخدم في علاج أمراض العروق؛ فهو ينقي العروق ويفتح سددها ويفرز اللبن، كما استعمل في صنع الأكحال وفي الأدوية الخاصة بعلاج أمراض العين فالاكتحال بمائه يزيد في حدة البصر، كما استخدم لعلاج بعض أمراض الكبد والمثانة والطحال إذ أنه يساعد على فتح سدد الكبد والمثانة والكلى والطحال، وإدرار البول والطمث. واستعمل كدواء يقوم بتفتيت الحصى بالكلية وإخراجه. واستخدم لعلاج السعال والربو وأوجاع الجانبين والصدر، واستخدم لبعض أمراض المعدة، فقد استعمل لعلاج الحموضة والحرقة في المعدة، ولتسخين المعدة وإزالة رطوباتها، إضافة إلى استعماله مشهيا للأكل وهاضماً للطعام. ناهيك عن استعماله لتسكين الغثيان والتهاب المعدة عند الإصابة بالحمي، ودخوله في صنع الأمصال المستخدمة لعلاج لسع الهوام، وعضة الكلب. 2

5. الزنجييل:

الزنجبيل من التوابل الحارة. استخدم في علاج أمراض المعدة فهو يعين على هضم الطعام، ويعمل على طرد الغازات منها ومن الأمعاء، إضافة إلى مساعدته على تسكين مغص المعدة وتهدئته لها. كما استعمل لعلاج أمراض القصبة الهوائية وللتخلص من البلغم. كما إنه مفيد لصحة الكبد والمعدة والكلى والمثانة، واستعمل في صنع الأكحال لزيادة حدة

^{1 -} ابن إسحاق، المصدر السابق، ص485 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج1، ص586 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص 200 -360 ؛ الرازي، جراب، ص231، ص209، ص289، ص396 ؛ الرازي، المصدر السابق، ص ص 202 -203 ؛ ابن رسول، المرازي، المصدر السابق، ص ص 204 -203 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص 18 -92 ؛ الخطابي، المرجع المسابق، ص ص 360 ، ص360، ص360، ص364 - 365.

ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص ص 429.428 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص361 ؛ الرازي، جراب، ص255 ، ص910 ؛ الرازي، جراب، ص255 ، ص910 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص ص 171–172 ؛ الخطابي، المرجع السابق، ص918، ص364، ص351، ص364، ص361 ، ص364

البصر، كما استخدم لإزالة الرطوبات في الحلق ونواحي الرأس، وبخل في صنع الأمصال المستخدمة لعلاج سموم الهوام¹.

6. الزعفران:

الزعفران من التوايل الحارة. استخدم في علاج أمراض العين فهو يساعد على زيادة حدة البصر وإزالة الغشاوة والقروح من العين، وعلاج الرطوبات فيها، كما استعمل لتسكين أوجاع الأذن، وأوجاع المفاصل والظهر والنقرس، إضافة إلى استخدامه دواءً مقوياً ومسكنا للأعضاء الباطنة والحشاء والمعدة والكبد والقلب والمثانة والكليتين. كما استخدم لعلاج أوجاع الأرحام وتسريع الولادة، واستعمل لزيادة القدرة الجنسية (الباه)، واستعمل دواءً مساعداً على فتح سدد الكبد والعروق، وإدرار البول، وتفتيت الحصى في الكلى، كما دخل في صنع الأمصال المستخدمة لعلاج السموم 2.

7. الخولنجان:

الخولنجان من التوابل الحارة. استخدم في علاج بعض أمراض المعدة؛ إذ إنه يساعد على هضم الطعام، وكما إنه يعمل على التخلص من الغازات في المعدة وتسخينها. واستعمل في علاج أمراض الكلى والخاصرة والقصبة الهوائية، واستخدم في علاج السحج³، وعرق

ابن إسحاق، المصدر السابق، ص483 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص362 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص362 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص 295_296 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص 108 ؛ الخسابق، ص 108 ؛ ابن قيم المسدر السابق، ص108 ؛ الخسابق، المصدر السابق، ص108 ؛ ابن قيم الجوزي، محمد بن أبي بكر (ت:751هـ/1350م). الطب النبوي. تحقيق حصادة عزيز، دار اليقين، المصورة:2006م، ص272.

² - ابن إسحاق، المصدر السابق، ص492 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص468 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ص414 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص المصدر السابق، ص 369 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص 109 على 191 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص 249 - 250 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ؛ العساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ؛ العساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 109 - 250 ، 250 - 2

٤- السحج (scrape): السحج لغة تعنى القشرة، هو انقشار ظاهر الجلد بشي يصييه أو يحتك به، ويطلق العلماء المصطلح عند إصابة الغشاء المخاطي للأمعاء نتيجة الاسهال الشديد. ويطلق أيضا على خدوش الجلد. الرازي، جراب، ص353 ؛ ابن قف، المصدر السابق، ص566.

النساء وأوجاع الظهر، وعلاج القوانج، كما استخدم مقوياً للأعضاء الباطنة، إضافة إلى استعماله لزيادة القدرة الجنسية (الباه) 1 . .

8. المرزنجوش:

المرزنجوش من التوابل الحارة. قال الرسول عليه الصلاة والسلام في فوائده:" عليكم بالمرزنجوش، فإنه جيد للخشام" استخدم دواء لعلاج بعض أمراض الرأس، حيث استعمل في علاج الصداع والشقيقة، كما استعمل لعلاج أمراض الأذن، فعصارة ورقه تفيد في علاج الدوي والطنين بالأذن. إضافة إلى استخدامه لعلاج أوجاع الصدر والربو والسعال وضيق التنفس والزكام، والربو، وعلاج الاستسقاء وعسر البول والمغص، والأورام البلغمية. كما استخدم أيضا في علاج خفقان القلب. وطرد الغازات وتفتيت الحصى وإدرار البول، وتحليل الدم الجامد تحت العين. ودخل في صنع الأشربة والجوارشنات المريحة والمشجعة للقلب، والمقوية للنفس، كما دخل في صنع أخلاط الأدهان المذهبة للإعياء، بالإضافة إلى استعماله في صنع الأمصال المستخدمة ضد لسعة العقرب."

9. الجوزيوا.

الجوزبوا من التوابل الحارة. استخدم للمساعدة على هضم الطعام، وطرد الغازات ومنع الغثيان والقيء، وإدرار البول، كما استعمل مقوياً للكبد والمعدة والقلب والطحال. إضافة إلى

¹ ابن بيطار، المصدر السابق، ج1، ص354 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص357، الرازي، جراب، ص373 ؛ الرازي، المصدر السابق، ص220 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص413 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص 362.

⁴ أخرجه الديامي عن حديث أنس بن مالك (3866). الديامي، المصدر السابق، ج3، ص56. التيشافي، أحمد بن يوسف (ت:651هـ/1253م). الشفاء في الطب المسند عن السيد المصطفى. تحقيق محمد علي إبر اهيم، دار كتاب ناشرون، بيروت:2013م، ص140.

^{3 -} الرازي، جراب، ص240 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص422 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص 450 مل 450 الأنطاكي، المصدر السابق، ص77، الخطابي، المصدر السابق، ص75، الخطابي، المرجع السابق، ص352-353.

استخدامه في علاج أورام الكبد والطحال والبلغم، كما ودخل في علاج أنواع الحمى، وعرق النسا، ونزول الماء بالعين. واستخدم كذلك لقتل الديدان المتولدة في الجسم1.

10. السداب:

السذاب من التوابل الحارة، استخدم في علاج بعض أمراض الأمعاء؛ فقد استعمل لطرد الغازات من الأمعاء السفلي وتسكين المغص، وعلاج النفخ بالقولون، وتفتيت الحصى، ولقتل الديدان المتولدة في الجسم، كما استعمل لعلاج وجع الأذن ودويها وطنينها، استعمل في الأمصال المستخدمة لعلاج السموم، واستعمل كذلك لعلاج الصرع والفالج واللقوة والاستسقاء والفواق وداء الثعلب، إضافة إلى استخدامه لعلاج أمراض الرحم والمقعدة والصدر والجنب، إضافة إلى استعماله لتسكين أوجاع الظهر والمفاصل وعلاج النقرس والصداع وعرق النساء. ودخل في صنع الأكحال والشيافات المستخدمة لزيادة حدة البصر، والمستخدمة لعلاج البياض والماء بالعين 4.

11. اليانسون أو أنيسون:

اليانسون من التوابل الحارة، استخدم لطرد الغازات من الجسم، ولعلاج أنواع الصداع والشقيقة، كما استعمل لعلاج أوجاع الصدر وضيق النفس والإعياء، ودخل كذلك في صنع اللعوقات المستخدمة في علاج السعال والربو، واستعمل أيضا لعلاج الحصى وضعف الكلى

أ ـ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص240 ؛ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص355، الرازي، جراب، ص315، ص315 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص73 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص133 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص133.

² - الفائج (Paralysis or hemiplega): هو نزيف في المخ أو شلل أو استرخاء يصيب أحد شقي الجسم طولا، ويبطل إحساس الجسم وحركته. مصطلحات جامع الغرض، ابن قف، المصدر السابق، ص600

٤- اللقوة (Bell's palsy): داء يعرض في الرجه يعوج الشدق فجأة، ويسبب بطلان النطق والإعاقة وتمدد الجلاء وانجذاب الجفن الأسفل من العين واسترخاء العضل وصعوية النطق وضعف حركة المضغ والمذاق، محدثا اضطرابا في الذاكرة ورعشة واختلاج. ابن القف، المصدر السابق، ص620.

 ⁴ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص ص 471-472 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص205-206 ؛
 الأنطاكي، المصدر السابق، ص ص 266- 267 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص262.

والطحال ولعلاج حمى البلغم، كما استخدم للتخفيف من أورام الأطراف، ولقتل القمل، ولإدرار البول، إضافة إلى استخدامه لفتح سدد الكبد والمثانة والكلى والرحم، ويتوية المعدة، إضافة إلى استعماله في علاج أمراض العروق، فهو ينقي العروق ويفتح سددها ويفرز اللبن1.

12. الكزبرة اليابسة:

الكزبرة من التوابل الباردة. استخدمت مشهية للطعام ومانعة للتخمة، ومقوية للمعدة، ومزيلة للجشأ والقيء وإلتهاب المعدة ، كما استعملت للوقاية من الجدري، ولقتل الديدان في الجسم، واستخدمت أيضا لعلاج الخفقان، وقطع نزيف الدم ، واستعملت كذلك لعلاج أوجاع الرأس، والصرع، كما استعملت في علاج قروح الفم واللسان 2.

13. الكمون:

الكمون من التوابل الحارة، استخدم في علاج أمراض المعدة، فهو يساعد على طرد الغازات من الجسم، ويعين على هضم الطعام، وتجفيف رطوبات المعدة، وعلاج التخمة والمغص بها، كما استعمل لقطع سيلان الدم، واستخدم كذلك لعلاج السحج، وقطع الطمث،

أ ـ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج2، ص345 ؛ الرازي، جراب، ص253، ص139 ؛ ابن البيطار، المصدر المابق، ح1، ص82 ؛ الإنطاكي، المصدر السابق، ص المصدر المابق، ص360 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص 46.45 ، الخطابي، المرجع السابق، ص318، ص351، ص360.

أد ابن إسحاق، المصدر السابق، ص468 ؛ ابن بيطار، المصدر السابق، م2، ص330 ؛ ابن القف، المصدر السابق، مص 1350 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص 350، ص356، ص356، ص356، ص356، ص356، ص356.

وعلاج قروح العين والجرب وعلاج الرمد، وتسكين وجع الأسنان، كما استعمل لطرد البرد والسموم من الجسم، واستعمل أيضا في علاج وجع القلب!

14. كراويا:

الكراويا من التوابل الحارة. استخدم لعلاج بعض أمراض المعدة، فهو يساعد على هضم الطعام وفتح الشهية، وطرد الغازات من المعدة والأمعاء، وتقوية المعدة، وإزالة الحموضة والحرقة من المعدة، وإزالة الخفقان المتولد عن أخلاط لزجة في المعدة، وعلاج للتخمة. واستخدم أيضا لإدرار البول، وقتل الدود في الأمعاء، كما استخدم في علاج الزحير2، والسعال3.

15. الزعتر:

الزعتر من التوابل الحارة. استخدم في علاج أمراض الصدر والرئة فشربه بماء السذاب يساعد على التخلص من السعال المزمن وسوء التنفس، كما استخدم لتنقية الصدر والرئة وعلاج أوجاع الحلق الناتجة عن البرد، وعلاج الزكام. واستعمل لعلاج أمراض المعدة، فهو يقوي المعدة ويعين على الهضم ويطرد الغازات من المعدة. كما استعمل الإخراج الديدان من الجسم، وإدرار البول والطمث، واستخدم لدفع التخمة والعفونات عن الجسم،

¹ ـ الرازي، جراب، ص 245، ص271ص273، ص291 ؛ الرازي، المصدر السابق، ص291 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ص296 ؛ الأنطاكي، البيطار، المصدر السابق، ص400 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص 420.4100 ؛ الخطابي، المرجع السابق، ص362.

² _ الزحير: داء يتميز بتبرز متقطع يخالطه دم ومخاط ويصحبه ألم في البطن والأمعاء. مصطلحات جامع القف، ابن قف، المصدر السابق، ص561.

أ. ابن إسحاق، ص476 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، م2، ص324 ؛ ابن الجوزي، ص363 الأنطاكي، ص414، الرازي، جراب، ص203 ، ص284 ص289 ص319، ص380 ؛ العوازي، المصدر السابق، ص380 عولية على المصدر السابق، ص388 على المصدر السابق، ص388 على الخطابي، المرجع السابق، ص362.

إضافة إلى استخدامه لعلاج أمراض البلغم، وأوجاع الوركين والظهر، وعلاج البرقان¹، والصمم، إضافة إلى استعمال دهنيه في دهن جسد المولود حال وضعه لحفظه من البرد، وعلاج بروز السرة، ودخل في صنع الشيافات المستخدمة لزيادة حدة البصر، وجلاء بياض العين².

16. الشونيز (الحبة السوداء):

الشونيز من التوابل الحارة, قال عليه الصلاة والسلام فيه: "عليكم بهذه الحبة السوداء، فإن فيها شفاء من كل داء إلا السام"3، وقد روي عن النبي عليه الصلاة والسلام أنه كان إذا اشتكى تقمح كفا من شونيز، ويشرب عليه ماء وعسلا"4. ومن فوائد الشونيز أنه يستخدم لطرد الغازات من الجسم، وإدرار البول والطمث واللبن، كما استخدم لتحليل الأورام المزمنة، وإزالة البلغم والغثيان، واستخدم في صنع السفوفات الخاصة بالمعدة، واستخدم في علاج اليرقان، وقتل الديدان، واستخدم دهنه لعلاج الفالج والكزاز⁵، واللقوة. كما واستخدم الشونيز في علاج أمراض الأنف والخيشوم، فهو مفيد لمن يعاني من مشكلة الشم، واستعمل كذلك في علاج أمراض الصدر والزكام والسعال وضيق النفس، كما استخدم لتسكين وجع

¹ ـ اليرقان (Jaundice): مرض سببه عدم وصول الصفراء إلى المعي، فتختلط بشكل زائد بالدم فتصفر بذلك الأنسجة البدنية، ويعرف بأبو صفر او أبو صفار لبن القف، المصدر السابق، ص640.

^{2.} ابن الجوزي، المصدر السابق، ج1، ص365 ؛ الرازي، المصدر السابق، ص222 ؛ الرازي، جراب، ص205 ، الرازي، جراب، ص205 ، المصدر السابق، ص320 ، البن رسول، المصدر السابق، ص320 ، المصدر السابق، ص26 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، ص26 ص ص 111 . 113 ، الخطابي، المرجع السابق، ص362 ص358 ص358.

³_ أخرجه البخاري عن أبي هريرة رضي الله عنه رقم الحديث (5687). البخاري، محمد بن إسماعيل (ت: 858هـ/890م). صحيح البخاري. ج4، دار الكتب العلمية، بيروت: 1992 م، ص17.

^{4 -} أخرجه الطبراني من حديث أنس بن مالك رضي الله عنه (109). الطبراني، سليمان بن أحمد (360هـ/971م). المعجم الأوسط تحقيق طارق بن عوض وعبدالمحسن با إبراهيم، ج1، دار الحرمين، القاهرة:1995م، ص41.

^{5 -} الكزاز (Tetanus): مرض قاتل يصيب المجروح في حال تلوث جراحه بتراب الأرض المحتوي على جرثوم التيتانوس، يتص المصبا بالتشنج الحاد في العضلات. مصطلحات كتاب جامع الغرض، ابن قف، المصدر السابق، ص614.

الأسنان، وأوجاع الأرحام والمفاصل والبواسير، كما استعمل لعلاج الصمم والصداع والشقيقة، واستعمل لتفتيت الحصى في الكلى والمثانة .

17. المصطكي:

استخدم المصطكي لعلاج أمراض العظام، إذ أن طبيخ ورقه مفيد لعلاج القروح العميقة والعظام المكسورة، ويساعد على شد الأعضاء المسترخية. كما استخدم أيضا في علاج بعض أمراض الرأس، حيث استعمل منقياً للدماغ ومزيلاً الصداع. واستعمل في علاج أمراض المعدة فهو يستخدم لطرد الغازات والأورام من المعدة، ويساعد على تقوية صحة المعدة، وعلاج الإسهال، كما استعمل لتقوية صحة الأمعاء وعلاج القروح بها، كما استخدم لفتح سدد الكبد وتقويتها، كما استخدم لعلاج نزف دم النساء وظهور الرحم إلى الخارج، كما استعمل أيضا في علاج خفقان القلب، وعلاج السعال والصدر، وإدرار البول، واستخدم في علاج أمراض المقعدة فهو جيد لعلاج شقاق المقعدة، ودخل في صنع الأشربة والجوارشنات المراحة والمشجعة القلب، ومقوية النفس?

18. القاقلة (هال):

القاقلة من التوابل الحارة. استخدم لإزالة الروائح الكريهة وإعطاء الفم رائحة طيبة. كما استخدم مساعداً على هضم الطعام، وإزالة الحصى بالكليتين، ولتقوية صحة القلب والمعدة والكبد والأمعاء، واستعمل لتنقية المعدة والأمعاء والفم من البلغم، ولتسكين القيء والغثيان.

¹ من البيطار، المصدر السابق، م2، ص ص 96.96 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص ص 252 - 253 ؛ الرازي، جراب ص273، ص ع 324 ؛ الرازي، جراب ص 273، ص 324 ؛ الأنطاكي، المصدر السابق، ص 313 ، ابن قيم الجوزي، محمد بن أبي بكر (ت: 751هـ/ 1350م). زاد المعاد في هدى خير العباد. تحقيق شعيب الأرنووط وعبدالقادر الأرنووط، جه، مؤسسة الرسالة، بيروت: 1992م، ص ص 298-299 ؛ الخطابي، المرجع السابق، ص 362 ص 355.

² ـ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص494 ؛ الرازي، جراب، ص271 ، ص275، ص243 ، ص240 ، ص240 ، ص240 ، ص240 ، ص240 مص40 مص405 ؛ ابن رسول، ص284 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص297 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص204 ، صص ص244 ؛ الخطابي، المصدر السابق، م2، صص ص248 ، طابع المصدر السابق، م20 ص350 ص361 .

واستخدم أيضا لتسكين وجع الكبد ، كما استخدم لتنشيف الرطوبة من الصدر والحلق والمعدة، واستعمل لعلاج الصرع والإغماء والنزلات الباردة والخفقان 1.

19 السنبل:

السنبل من التوابل الحارة. استخدم في علاج أمراض الكبد فهو يستعمل كدواء يساعد على فتح سدد الكبد والمرارة وينفع من البرقان. كما استعمل في علاج المعدة فهو يقوي المعدة ويسخنها، ويطرد الغازات والنفخ منها، كما إنه مفيد في تخفيف أوجاعها، واستعمل أيضا في علاج أمرا ض الكليتين حيث إنه يساعد على تنقية الكليتين، وعلاج أوجاعهما وإدرار البول، إضافة إلى استخدامه في علاج أمراض المثانة والرحم فهو يساعد على وقف النزيف، كما استعمل في صنع الأمصال المستخدمة ضد لدغ الحيات والعقارب، وتحليل أورام الطحال، وعلاج الاستسقاء وعرق النساء وداء الثعلبة وتسكين أوجاع المفاصل والأوراك.

20. السليخة

السليخة من التوابل الحارة. استخدمت لإدرار البول والطمث، وطرد الغازات من المعدة وتنقيتها، واستعملت لعلاج أوجاع الكلى والمثانة والأرحام، وتنقية الدماغ، كما استعملت لإزالة صفار البدن، وتسكين أوجاع الصدر والجنبين المتوادة عن الغازات والكزاز والقوانج والفالج. واستعملت كذلك لتسخين وتحليل الأعضاء الباطنية والأورام الحارة

ابن إسحاق، المصدر السابق، ص486 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص419 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص346 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، م2، ص241

أو المصدر السابق، ص ص 487 - 489 ؛ ابن القف، المصدر السابق، ص 415 ؛ ابن رسول، ص 225 ؛ ابن البيطار، المصدر السابق، م2، ص ص 49 - 50 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 277 ؛ الغساني، المصدر السابق، ص 367 ؛ الغساني، المرجع السابق، ص 357 - 368، ص 360، ص 360 ، ص 364 م 362 .

والباردة، واستخدمت لإسقاط الأجنة والمشيمة، ودخلت في صنع الأكحال والشيافات المستخدمة لزيادة حدة البصر، تستخدم في علاج ضعف المعدة والكبد والأرحام 1.

2. التوابل وأطعمة المرضى:

لم يكتف مؤلفو كتب الطب والطبيخ بذكر فوائد الأطعمة ومضارها للجسم، بل قدموا وصفات خاصة لعلاج الأمراض بالأغذية، وقد دخلت التوابل في صنع تلك الوصفات لفائدتها الطبية. ومن الأمثلة على هذه الوصفات: وصفة لشورية مفيدة لأصحاب الحُمّى استخدم فيها كزيرة ودارصيني وخولنجان²، ووصفة مفيده للسعال³، واخرى مفيده لمن لديه حمى ودوران وإسهال استعمل فيها الكمون⁴، وثالثة مرقة مفيدة للبواسير والبطن وتشد الجسم وتشهى الطعام استعمل فيها زنجبيل ودار فلفل وكمون⁵.

أفرد الوراق خمسة أبواب في كتابه الطبيخ خصصها للمرضى من الناس، وقد ذكر خمسين وصفة صنعت على هيئة حساء و مرقة و شوربه للمرضى، استخدم في خمس وثلاثين وصفة منها من نباتات التوابل: كزبرة، دارصيني، سذاب، زعفران، كمون، فلفل، شبت، خولنجان، زنجبيل، السماق، نعنع، أنيسون، كراويا، صعتر 6.

¹ ـ ابن البيطار، المصدر السابق ج2، ص34 ؛ ابن إسحاق، المصدر السابق، ص ص ط496-497 ؛ ابن رسول، المصدر السابق، ص217؛ الرازي، جراب، ص282، ص319، ابن الجوزي، المصدر السابق، ح 20 ـ 280.

² _ "مزورة من قرع صالحة الأصحاب الحُمّى": هذه الشورية عبارة عن قرع مطبوخ مضاف إليه ماء المحصر م وخولنجان ويصل أبيض وكزيرة ودارصيني. الوراق، المصدر السابق، ص437.

مزورة الماش السعال: عبارة عن بصل وماش مضاف إليه مصطكي وقرفة. مجهول، كنز الفواند، ص85.

 ⁴ ـ "مزورة من قرع لعليل": هذه الشوربه عبارة عن القرع مطبوخ مضاف إليه لبن وملح وكمون. الوراق،
 المصدر السابق ص436

٥- هذه المرقة عبارة عن كبد مطبوخ مضاف إليه زنجبيل ودارفافل وكمون وملح وكرفس المصدر نفسه،
 مـ 437.

⁶ ـ المصدر نفسه، ص ص434- 453.

كما خصص صاحب كنز الفوائد الباب الثامن وصفات لما يتغذى به العليل من مزورات البقول، ذكر فيه أربعاً وعشرين وصفة، استخدم في إحدى وعشرين وصفة منها من نباتات التوابل: الكزيرة، نعنع، دارصيني، زعفران، قرفة، فلفل، مصطكي1.

التوابل ومعالجة المضاعفات الجانبية للأغذية.

لقد تأثر الأطباء المسلمون بالطب اليوناني وما ورد فيه من قوى الأغذية واختلاف طبائعها باختلاف المناخ والجسم والفصول، ودرسوا نظرية اليونان في الأخلاط (الدم، البلغم، المرتان الصفراء والسوداء) ومنها حُرِّدت طبائع الأبدان والأمزجة، وعناصر الأغنية، والقوى الخادمة وغيرها2. ومن خلال تلك الأمور حُرِّدت الفوائد الطبية للأطعمة وخواصها التركيبية، وما يلائم الجسم منها، وكيفية علاج الأمراض بها، والأسباب التي تجعل منها غذاء رديئا يضر بالجسم ويثقل عليه، وكيفية دفع ضررها ومضاعفاتها على الصحة بالتوابل أو البقول أو بأغذيه أخرى وغيرها من المواد.

لقد ذكر صاحب كتاب الطبيخ في المغرب والأندلس بعض من استخدامات التوابل يقول: "ومنها ما يجلب المنفعة ويدفع الضرر "3، وقد أورد كل من ابن القف وابن الجوزي والغزولي فوائد ومضار بعض الأطعمة المشهورة. وقد استخدموا في دفع مضار بعضها نباتات التوابل، ومن الأمثلة على ذلك:

¹ _ مجهول، كنز الفوائد، ص ص 81-89.

^{2. &}quot; لقد تأثر الأطباء والعلماء بماء كتبه الإغريق حول قوى الأغذية وطبائعها، فالأغذية تتكون من عناصر أربعة هي النار والهوا والماء والتراب، وهذه العناصر لها أربع صفات هي الحرارة والبرودة والجفاف والرطوبة. وأن النار حارة يابسة والهواء حار رطب، والماء بارد رطب، والأرض باردة يابسة. فما كان في الغذاء من الهوائية استحال دما، وما كان فيه من المائية تحول بلغما، وما كان فيه من النارية صار صفراء، وما كان فيه من الأرضية تحول سوداء. وأن الأمزجة تتولد نتيجة اختلاط العناصر الأربعة. ومن هنا صنف العلماء الأغذية إلى حارة وباردة ورطبة ويابسة ومعتدلة، كما صنفوا الغذاء إلى لطيف يولد دما رقيقا، وغليظ يولد دما ثخيئاً، وجعلو كل صنف منهما كثير الغذاء وقليل الغذا. ومن خلال هذه التقسيمات ومدى ملاءمتها للخلاط الأربعة والأمزجة صنفوا طبائع الأغذية والنافع والضار من الأغذية وكيفية إصلاحها ". للمزيد انظر الميساوي، ، مص ص504-518. البلخي، أحمد بن سهل (ت:322هـ/649). مصالح الأبدان والأنفس. تحقيق: محمود مصري، معهد المخطوطات العربية، القاهرة:2005، ص ص 127-229.

- السفر جلية: 1 تساعد على تقوية المعدة وفتح الشهية وتسكين الغثيان والقيء، إلا أنها
- بطئة الهضم، واتفادي مشكلة بطء الهضم يتم إضافة بعض الأبازير الحارة إليها كالفلفل والدارصيني والزنجبيل"2.
- الحصر مية³: مفيدة لإزالة الغثيان والقيء إلا أنها تسبب انتفاخا وغازات في البطن، ولتفادي مشكلة الانتفاخ والغازات يتم إضافة بعض التوابل الحارة إليها⁴.
- 3. الهريسة⁵ مفيدة لأهل الكد والرياضة إلا انها تضر المعدة الضعيفة وتولد الدود والحجارة في الكلى والحصى في المثانة، ولتفادي هذه المشكلة يتم إضافة المري والكمون⁶.
- 4. المتوكلية⁷: "تصلح لأصحاب الكد والتعب والمعدة القوية ردينة لمن حاله عكس ذلك، وهي بطيئة الهضم، وإصلاحها بالأبازير الحارة"8.
- 5. اللفتية: تسكن اوجاع الظهر، مفيدة لكبار السن، وتقوي البصر إلا أنها بطيئة الهضم، ويتم تفادى هذه المشكلة بالتوابل الحارة.
- 6. البصلية⁹: تغذي الجسم وتنفع كبار السن، إلا أنها تضر بالمعدة الحارة وإصلاحها بالكسفرة اليابسة¹⁰.

¹ ـ السفرجلية: سفرجل ولحم مطبوخ بالتوابل، وقد يضاف لها عسل او لوز ويصل. البغدادي، المصدر السابق، ص ص84-85.

² _ ابن القف، المصدر السابق، ص285

الحصرمية: طبق يتكون من لحم أو دجاج، يطبخ مع بصل وزيت، ويضاف إليه الأبازير الفلفل وكزبرة يابسة وهما من ضمن التوابل الحارة، ومنهم من يضيف لها أيضا القرفة والمصطكي وهما أيضا من الأبازير الحارة. التجيبي، المصدر السابق، ص161 ؛ مجهول، كنز الفوائد، ص46.

⁴ ـ ابن القف، المصدر السابق، ص283.

الهريسة: عبارة عن لحم أو دجاج، دهن الألية، أرز أو حنطة مضاف لها من التوابل الكمون والدارصيني، تطبخ ثم يتم هرسها بالضرب. البغدادي، المصدر السابق، ص105.

⁶ _ ابن الجوزي، المصدر السابق، ج1، ص391

المتوكلية: هي عبارة عن لحم و القلقلس وثوم ويصل وتوابل (فلفل وكزيرة) مجهول، كنز الفواند، ص42

⁸ _ ابن القف، المصدر السابق ص288

^{9 -} بصلية: عبارة عن لحم ويصل أبيض، ودهن الألية، يضافا لهما التوابل . البغدادي، المصدر السابق، ص89

¹⁰ ـ ابن القف، المصدر السابق، 286

- 7. الاسفاناخية¹: مفيدة لعلاج السعال وقرحة الرئة، وتنفع كبار السن والنحفاء إلا انها ترخي المعدة وإصلاحها بالأبازير الحارة².
- 8. الكبريتية³: تقوي الأمعاء، إلا أنها تضر كبار السن، وهي بطيئة الهضم، وإصلاحها بالأبازير الحارة⁴.

كما تناولت كتب الطب منافع أعضاء الحيوانات والحبوب والبيض والأنبذة للجسم ومضارها وكيفية دفع ضررها بالتوابل خاصة التوابل الحارة منها مثل الفافل والدارصيني والزنجبيل وغيرها5.

يتضح مما سبق أن وضع التوابل في الأطعمة ليس لإعطاء نكهة أو طعم أو رائحة فقط بل تستخدم التوابل لحفظ صحة الجسم من خلال دفع ضرر الطعام عن الجسم خاصة التوابل الحارة منها وهي: الكراويا، الكمون، الدارصيني، الشبت، الصعتر، الرازيانج، الزعفران، الفافل⁶، الزنجبيل، القرفة، القرنفل، مرزنجوش⁷، الشونيز، السنبل، السليخة، سذاب، عصفر، الهال، قاقلة، الانجذان، نعنع، يانسون،بسباسة، جوزبوا، الانجذان، خولنجان⁸.

التوابل ونظافة البدن:

وجه الإسلام إلى حفظ صحة البدن بأمور عديدة منها النظافة الشخصية والعامة، وحض الرسول على استعمال السواك والغسل وغيرها من الأمور. وقدم العديد من المؤلفين آداب

¹ _ الاسفناخية: عبارة عن لحم ودهن الألية، واسفاناخ، وارز، ويضافا له توابل. البغدادي، المصدر السابق، ص71

²_ ابن القف، المصدر السابق، 286

³ _ الكبريتية; هو عبارة عن لحم وباننجان مضافا إليه توابل. ابن القف، المصدر السابق، ص286.

⁴ _ المصدر نفسه، ص286

المصدر نفسة، ص286، ص ص 289- 291، ص ص 317- 321، ص ص 308- 305

⁶ _ ابن الجوزي، ص ص 363- 366.

⁷ ـ الأزدي، ص198، ص200، ص279، ص344، ص209، ص217.

⁸ ـ ابن رسول، المصدر السابق، ص272، ص225، ص217، ص204، ص301، ص337، ص346، ص346، ص346، ص346، ص346، ص346، ص449، ص445.

لغسل اليدين ونظافتهما قبل وبعد الطعام بالأشنان والمحلب والبُنْك والسُغد1. وقد تفنن العطارون في صنع تلك الغسولات والمنظفات الخاصة للطبقة الخاصة والمتوسطة، وأضافوا لها أنواع العطور والتوابل لتجويدها وتحسينها2.

1. الأشنان³:

اسم لغسول يستخدم لغسل الأيدي والفم⁴ والجسم واللثة⁵، والملابس ويدخل في صناعة الصابون⁶. ويعد نبات الاشنان المكون الأساسي لذلك الغسول، إذ يتميز هذا النبات بقدرته على تنظيف وتبييض الثياب، كما أن له رغوة كرغوة الصابون، يقول ابن الجزار في استخداماته وفوائده:" يتخذه الخاصة من الناس أخلاط أدوية وعطر يغسل أيديهم، فتطيب النكهة ويشد اللثة وينقي اليدين ويطيب رائحتهما ويزيل الخشونة والكلف عنهما"⁷.

ورد ذكر لأشنان عمل للخليفة العباسي هارون الرشيد استخدم فيه من نباتات التوابل: القرنفل، السليخة والقرفة والقاقلي، والفلنجة، والمصطكي⁸. وأشنان آخر صنع للمأمون أستخدم فيه من نباتات التوابل: الزعفران، القرنفل⁹.

¹ _ الوراق، المصدر السابق، ص516 ؛ الغزولي، المصدر السابق، ص ص378-379.

الحلبي، المصدر السابق، ص35 ؛ الميساوي، المرجع السابق، ص362 ؛ وينز، المرجع السابق، ص1027.

³_ الأشنان: نبات أشهب اللون أغبر مائل إلى الحمرة، رقيق الساق، نقيق الورق، زهره أبيض مائل إلى الحمرة. من فصيلة السرمقيات (Salt-wort, Kali)، اسمه باللغة الإنجليزية (Salt-wort, Kali)، اسمه العلمي (Sounde, Kali)، الغساني، المصدر السابق، ص33.

 ⁴ ـ ابن البيطار، المصدر السابق، ج1، ص51 ؛ الغسائي، المصدر السابق، ص33 ؛ وينز، المرجع السابق، ص72 ؛ دياب، المرجع السابق، ص24.

⁵ _ التجيبي، المصدر السابق، ص277.

^{6 -} الجبارات، محمود وآخرون. النشاط الصناعي والحرقي في المواني الشامية خلال العصر المملوكي 6 - الجبارات، محمود وآخرون. والنشاط الصناعي والحرقي في المواني الشامية خلال العصر المملوكي 649هـ/1250م، ص940

أ لين الجزار، المصدر السابق، ص117.

⁸ - وصفه أشنان الرشيد:" يؤخذ من القرنفل والسليخ والقرفة والقاقلة والفلنجة من كل واحد جزء، ومن المصطكي والأنخر والسعد والميعة اليابسة جزء، ومن المرزنجوش ثلاثة أجزاء، ومن الطين الأبيض المكي خمسة أجزء، ومن الأشنا البارقي ضعف ذلك، ومن الأرز المبلول المطحون المجفف المنخول مثل الأشنان، ويدق كل واحد على حدة ويخلط" الوراق، المصدر السابق، ص503 ؛ الغزولي، المصدر السابق، ص738.

وقدم التميمي 10 وصفات لعمل الأشنان، وقد استعمل في جميع تلك الوصفات من نباتات التوابل: القرنفل، الزعفران، الكبابة، المرزنجوش، قرفة القرنفل، الزعفران، الكبابة، الهال بوا، الجوزبوا1.

واستعمل أيضا ابن الجزار نباتات التوابل في جميع وصفات الأشنان (7 وصفات) التي ذكرها في كتابه، وقد استخدم من نباتات التوابل: القرنفل وجوزبوا والسنبل مرزنجوش، والبسباسة والقاقلة والكبابة، قرفة، فلنجة، دارصيني². واستخدم الوراق سنة وصفات لعمل الأشنان، استخدم في وصفتين منها من نباتات التوابل: القرنفل، السليخة، القرفة، القاقلة، الفلنجة، مصطكي، مرزنجوش، زعفران، جوزبوا، بسباسة، كبابة، ونكر صاحب كنز الفوائد 9 وصفات لعمل الأشنان استخدم في 5 منها من نباتات التوابل: القرنفل، والسنبل، القرفة، زعفران، بسباسة، كبابة، جوزبوا، هال4. كما ذكر التجيبي ست وصفات لعمل أشنان استخدم في جميعها بعضاً من نباتات التوابل وهي: مرزنجوش، بسباس، قاقلة، كبابة، قرنفل، حوزبوا، قرفة، سليخة⁵.

2. المَحْلَبِ6:

كان يُصنع من مسحوق ثمار المَخلَب سائل يستعمل لغسيل الأيدي والفم⁷. وقد ورد في كتاب طيب العروس للتميمي 13 وصفة لعمل المحلب، استخدم في 12 وصفة منها من

التميمي، المصدر السابق، ص ص 252- 258

² ـ ابن الجزار، المصدر السابق، ص ص117- 120

³ ـ الوراق، المصدر السابق، ص ص 503 ـ 504.

⁴ مجهول، كنز الفوائد، ص ص227-230.

^{5 -} التجيبي، المصدر السابق، ص 277-279.

⁶ - المحلب: شجر طيب الرائحة عطري مر الطعم، أجود حبه الأبيض الممثلئ، يدخل في صنع كثير من أتواع الطيب من فصيلة الورديات(Rosaceae) ، اسمه باللغة الإنجليزية Perfumed cherry, Cerisier ، اسمه باللغة الإنجليزية mahaleb) ، المصدر السابق، ص176، ابن الجزار، المصدر السابق، ص175، ابن الجزار، المصدر السابق، ص425.

 ^{7 -} الوراق، المصدر السابق، ص516.

نباتات التوابل: جوزبوا، البسباسة، القرنفل، القالقة، الزعفران، هال بوا، ورق الغار، السنبل¹.

ونكر الوراق وصفه لعمل مَخْلب كان يصنع العامة " مَخْلب العامّة الأسود" استخدم في صنعه الزعفران والبسباسة، والقرنفل، والكبابة والقاقلة².

3<u>4111</u> 3

اسم لغسول كان يستخدم لغسل اليدين والجسم والفم⁴، حيث انه يمنع العرق ويطيب رائحة الجسم، وينقي الجلد وينشف ما تحته من رطوبات⁵.

ذكر الوراق 4 خلطات لعمل البُنْك استخدم في جميعها من نباتات التوابل: القرنفل، الزعفران، والسليخة، السنبل، قاقلة، جوزبوا، بسباسة، فلنجة، هال، عصفر 6. كما ذكر الغزولي خلطة لبنك استخدم فيها القرنفل والزعفران، والسليخة، والسنبل 7.

4. الصابون.

كان الصابون يصنع في كثير من البلدان الإسلامية، وقد اشتهرت الرقة بإقليم الجزيرة ومدن فلسطين بصنع الصابون الجيد⁸. وقدم صاحب كنز الفوائد وصفتين لعمل الصابون استخدم فيهما من نباتات التوابل: هال، بسباسة، وكباش القرنفل، والعصفر، والزعفران⁹. كما

^{1 -} التميمي، المصدر السابق ص ص 242- 250.

² ـ الوراق، المصدر السابق، ص505.

د ـ هو لحى نبات أم غيلان، طيب الرائحة، من الفصيلة البقولية (Legumineuses) ، اسمه باللغة الإنجليزية (A. gummifera Willd) ، اسمه العلمي (Acacia gommier). ابن الجزار، المصدر السابق، ص132.

⁴_ الوراق، المصدر السابق، ص516.

⁵ _ ابن بيطار، المصدر السابق، م2، ص164 ؛ الوراق، المصدر السابق، ص508.

الوراق، المصدر السابق، ص ص 508- 510.

¹_ الغزولي، المصدر السابق، ص378-379.

⁸ _ الباقي، المرجع السابق، ص ص130-131.

⁹ مجهول، كنز الفوائد، ص228.

ذكر ابن العديم وصفة لعمل الصابون استخدم فيها من نباتات التوابل: الزعفران، الهال، البسباسة، والقرنفل1.

5. الغِسْلة (الشامبو).

ذكر التميمي عشر وصفات لغسلات الشعر (الشامبو) كانت تعمل لبعض نساء البيت العباسي مثل الخيزران²، وأم حسن بنت جعفر³، وغيرهن من أميرات البيت العباسي لغسل الشعر وتطييبه. وقد استخدم في تلك الوصفات بعض نباتات التوابل وهي: المرزنجوش، قرنفل، قرفة القرنفل، القرفة، السليخة، زعفران، سنبل، فلنجة، قاقلة، كبابة، هال بوا، قاقلة، بسباسة، مصطكى، جوزبوا، كبابة، مرزنجوش، ورق الغار⁴.

6. نظافة القم والاسنان.

دخلت التوابل في صنع الوصفات الخاصة بنظافة الفم والأسنان، إذ دخل الزعفران في وصفات تبيض الأسنان⁵. ودخل القرنف، والبسباسة، والقاقلة، والزعفران في صنع الحبوب المطيبة للفم والتي توضع في الفم من غير المضغ بعد تناول الغداء وعند النوم⁶. هذا إلى جانب استخدام خلطات الأشنان لتنظيف وتبيض الأسنان⁷ وقد مر ذكرها.

¹ _ ابن العديم، المصدر السابق، ص725.

² الخيزران: هي زوجة الخليفة العباسي الثالث محمد المهدي، وام الهادي وهارون الرشيد، توفيت سن 173هـ/789م. السيوطي، المصدر السابق، ص264 ؛ الزركلي، المرجع السابق، ج2، ص328.

³⁻ أم الحسن أبنة جعفر بن الحسن بن الحسن بن علي بن أبي طالب رضي الله عله. التميمي، المصدر السابق، ص211.

⁴ _ التميمي، المصدر السابق، ص ص209-216.

⁵ _ المصدر نفسة، ص294.

⁶ _ ابن العديم، المصدر السابق، ج2، ص ص740-741.

⁷_الوراق، المصدر السابق، ص498.

الخاتمة

من خلال معالجة موضوع التوابل في الثقافة العربية خلال العصر الإسلامي الوسيط خلصت الدر اسة بالنتائج التالية:

- 1. أوضحت الدراسة العلاقة بين مصطلح التوابل و الأبازير والبهار والأفاويه، واتضح أن لا فرق بين التوابل والأبازير. أما مصطلح البهار فتعددت معانيه في اللغة وعلاقته بالتوابل تمثلت في أنه كان وحدة الوزن تستخدم لوزن التوابل، ونتيجة تلازم البهار بالتوابل أخذ البهار هذا المعنى، وقد ورد البهار بمعنى التوابل في بعض الكتب الموسوعية والتاريخية والجغرافية، أما كتب الطبخ فم يرد فيها المصطلح. وأما علاقة التوابل بالأفاويه فتمثلت في دخول بعض التوابل ضمن الأفاويه.
- بينت الدراسة وجود تشابة كبير بين الوصف العلمي السابق لنباتات التوابل مع الوصف العلمي الحديث.
- 3. بينت الدراسة وجود تصور متخيل حول بعض التوابل، حيث حيكت العديد من القصص والحكايات حول التوابل، وكان أكثرها حول القرنفل والفلفل والقرفة (الدارصيني).
- 4. أوضحت الدراسة دخول التوابل في الاستعمال عند فنات المجتمع الخاصة والعامة في جميع أنواع الأطعمة من اللحوم بجميع أنواعها وأطباق الألبان والأجبان، والعجج، والهرائس والأرزيات، والحلوى والثرائد، والأشربه والكوامخ والمخللات والبقوليات.
- 5. كشفت الدراسة عن وجود تقارب بين المناطق الإسلامية في ثقافة استخدام التوابل في الطبيخ، حيث تفاوتت نسبة استخدام كتب الطبخ التوابل بين 60% و81% فقد بلغت نسبة استخدام البغدادي للتوابل في أطباقه 81%، وبلغت عند التجيبي نسبة 77%، وعند الوراق نسبة 77%، وعند صاحب كنز الفوائد 70%، وعند ابن العديم 60%.
 وتفاوتت أنواع التوابل المستخدمة في الأطباق عامة بين 16 نوعاً و 33 نوعاً، حيث

استخدم صاحب كنز الفوائد 33نوع من التوابل في أطباقه، واستخدم الوراق 28 نوع منها، أما ابن العديم فادخل 21نوع، واستعمل التجيبي 19نوع، وأستخدم البغدادي 16 نوع منها. كانت أكثر التوابل استعمالا:الفلفل الأسود، الكزيرة، الدارصيني (القرفة)، الزعفران النعنع، زنجبيل، الكمون، المصطكي، السذاب، القرنفل، الكراويا، الزعتر، والسماق، أما التوابل التي أستخدمت في الأطعمة بشكل محدود فهي الأنجذان والخشخاش، والقاقلة، والكبابة والخوانجان وجوزة الطيب، والهال، والعصفر والكركم، دار فلفل، والمحروت، ووق الغار، والشونيز، والرازيانج، والسنبل، والأنيسون (اليانسون)، البسباسة، والطرخون، الشبت، الحاتيت، الشمار، كباش القرنفل.

- 6. أوضحت الدراسة تعدد استخدامات التوابل في الطبخ، حيث استعملت التوابل في تلوين الطعام، وقد كان الزعفران اكثر التوابل استخدام في تلوين الأطباق. حيث استعمل في تلوين الطبق كامل أو بعض مكوناته كتلوين اللوز أو بعض حبات الأرز. وذلك بوضع الزعفران في ماء الورد أو الخل. كما استعمل العصفر و الكركم والسماق في تلوين الطعام أيضا إلا أن استخدامهم كان قليل. كما استخدمت التوابل في تزيين أطباق الأطعمة وذلك بنثر التوابل فوق الطبق بعد الانتهاء منه باشكال مختلفة كنثرها على شكل مسحوق أو قطع أو شكل عيون وقلوب. كما استعملت التوابل في إعطاء نكهة وطعم ورائحة، كما استعملت التوابل في إعطاء نكهة
- 7. اظهرت الدراسة دخول التوابل في العطور المركبة وقد تراوحت نسبة استخدامها في وصفات العطر عند وصفات العطر عامة بين 40% و 74.5% حيث دخلت التوابل في وصفات العطر عند التميمي بنسبة 74.5%، وعند ابن العديم والنوير بنسبة 62%، واستخدم ابن الجزار التوابل في وصفاته بنسبة 55.8%، واستعمل صاحب كنز الفوائد التوابل بنسبة 55.5%، واستعمل صاحب كنز الفوائد فكانت نسبة استخدامه للتوابل في العطر 40%.

وقد تراوحت أنواع التوابل المستخدمة في العطور المركبة عند المؤلفين بين 15 و12، حيث استخدم كل من التميمي والكندي 15 نوع من التوابل، واستخدم النويري 14 نوع، واستخدم كل من ابن العديم وصاحب كنز الفوائد 13 نوع، واستخدم ابن الجزار 12 نوع من التوابل في العطور المركبة عامة. وكان الزعفران أكثر الأنواع استخدام في صنع العطر، يليه القرنفل، أما السنبل والقاقلة والبسباسة، جوزة الطيب، والكبابة والسليخة، والمرزنجوش، والمصطكي، والقرفة، والفلنجة فقد أختلف استخدامهم عند كل مؤلف. وكان استخدام كل من قرفة القرنفل، والعصفر، وكباش القرنفل، وورق الغار والهال، والكركم قليل في وصفات العطر عند المؤلفين عامة.

- 8. أبرزت الدراسة استعمال التوابل في الزينة، حيث استعمل كل من الرازيانج والعصفر والزعفران والسليخة والقرنفل ودارفافل في صنع الكحل، وكان الزعفران أكثر التوابل استخداما في خضب الشعر وصبغ الجباه والجسم ورسم الحواجب، وكان ذلك من العلامات الدالة على الترف. كما استخدمت التوابل في صنع أدوية الزينة في وصفات الشعر و معالجة الهزال والسمنة، وتبيض الأسنان، وتحسين الصوت، وتحسين لون الجلد وإزالة آثار الكلف والنمش وغيرها، وحفظ الشباب وإبطاء الشيب وغيرها.
- و. أوضحت الدراسة استخدامات التوابل العلاجية والوقائية في الأغنية والأدوية ونظافة الجسم، حيث استخدمت التوابل في إصلاح الإغنية وأنواع الأطعمة لتناسب جميع الأجسام وطبانعها وجميع الفئات العمرية في حفظ الصحة (الطب الوقائي). كما استعملت التوابل في علاج الأمراض سواء بالأغنية أو بالأدوية بأشكالها المختلفة. وقد تناولت الدراسة الفوائد العلاجية لعشرين نوع من التوابل. كذلك استخدمت التوابل في صنع غسولات لتنظيف الجسم مثل الأشنان والصابون والمحلب والبنك والغسلة (الشامبو)، وغسول الفم والأسنان.

قائمة المصادر والمراجع:

أولا المصادر:

- الادريسي، محد بن محد (ت:560هـ/1164م). نژهة المشتاق في أختراق الآفاق. 2ج،
 عالم الكتب، بيروت:1989م.
- الازهري، مجد بن احمد (ت:370هـ/981م). تهذيب اللغة. تحقيق عبد السلام مجد هارون وآخرون، 16م، الدار المصرية، القاهرة: 1964-1975م.
- 32. الاسرائيلي، اسحاق بن سليمان (ت:320هـ/932م). كتاب الاغذية و الادوية. تحقيق مجد الصباح، مؤسسة عز الدين، بيروت: 1992م.
- 4. الاشبيلي، أبو الخير (ق 5ه/11م). عمدة الطبيب في معرفة النبات. تحقيق مجد العربي الخطابي. 2م، دار الغرب الإسلامي، بيروت:1995م.
- 5. الأنطاكي، داوود بن عمر (ت:1008هـ/1599م). تذكروة أولي الألباب. شرح محسن عقيل، دار المحجة البيضاء، بيروت: 1999م.
- البخاري، مجد بن إسماعيل (ت: 256هـ/870م). صحيح البخاري. هم، دار الكتب العلمية، بيروت: 1992م.
- 7. ابن بسام، محمد بن أحمد (ت: ق9هـ/14م). نهاية الرتبة في طلب الحسبة. ضمن كتاب
 في التراث الاقتصادي الإسلامي، دار الحداثة، بيروت:1990م.
- 8. ابن بطوطة، أبو عبدالله محد بن عبدالله (ت:779هـ/ 1248م). تحفة النظار في غرائب الامصار و عجائب الاسفار. تحقيق عبد الهادي التازي، 5ج، مطبوعات أكاديمية المملكة المغربية, الرباط: 1997م.
- 9. البغدادي، محيد بن الحسن (ت: 639هـ/1240م). الطبيخ. تحقيق قاسم السامرائي، دار الوراق للنشر، بيروت:2014م.
- 10. البلخي، أحمد بن سهل (ت:322هـ/943م). مصالح الأبدان والأنفس. تحقيق محمود مصري، معهد المخطوطات العربية، القاهرة:2005م.
- 11. البيروني، محد بن احمد (ت:430هـ/ 1038م). تحقيق ما للهند من مقولة مقبولة في العقل أو مرذولة. عالم الكتب، القاهرة: 1983م.

- 12. ابن البيطار، عبدالله بن أحمد الأنداسي (ت: 646هـ/ 1248م). الجامع لمفردات الأدوية والأغذية. 2م، دار الكتب العلمية، بيروت: 1991م.
- 14. التجيبي. علي بن أحمد (ق 8هـ/14م). فضالة الخوان في طيبات الطعام والألوان. تحقيق محمد شقرون، دار الغرب الإسلامي، الرباط:1984.
- 15. التميمي، محيد بن أحمد (ت: 390هـ/1000م). طيب العروس وريحان النفوس. تحقيق لطف الله قاري، مطبعة دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة: 2014م.
- 16. التنوخي، المحسن بن علي (ت: 384هـ/994م). نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة. تحقيق عبود الشالجي، 8ج، دار صادر، بيروت، 1995م.
- 17. التيشافي، أحمد بن يوسف(ت:651هـ/1253م). الشفاء في الطب المسند عن السيد المصطفى مختصر الطب النبوي لابي نعيم الاصفهائي. تحقيق مجد علي إبراهيم، دار كتاب ناشرون، بيروت:2013
- 18. الثعالبي، عبدالملك بن محيد بن إسماعيل (430هـ/1038م). فقة اللغة وأسرار العربية. تحقيق ياسين الأيوبي، المكتبة العصرية، بيروت:2000م.
- 19. الجاحظ، عمرو بن بحر (ت:255هـ/869م). كتاب الحيوان. تحقيق عبدالسلام محد هارون، 8م، دار الجيل، بيروت:1992م.
- 20. ابن الجزار، احمد بن الجزار (ت: 369هـ/979م) . كتاب في فنون الطيب والعطر. تحقيق الراضي الجازي وفاروق العسلي، المجمع التونسي للعلوم والأداب والفنون، تونس: 2007م.
- 21. ابن الجوزي، عبدالرحمن بن علي (ت:597هـ/1221م). لقط المنافع في علم الطب. تحقيق مرزوق علي إبراهيم، 2م، دار الكتب والوثائق القومية، القاهر:2010م.
- 22. ابن الجواليقي، موهوب بن احمد (ت:539هـ/1145م). المعرب من الكلام الاعجمي على حروف المعجم. دار القلم، دمشق:1990م.
- 23. الجوهري، إسماعيل بن حماد (ت:393هـ/1003م). تاج اللغة وصحاح العربية. تحقيق عهد نبيل طريفي وآخرون، ج6، دار الكتب العلمية، بيروت:1990م.

- 24. الحموي، ياقوت بن عبدالله (ت:622هـ/1225م). معجم البندان. 7 ج، دار صادر، بيروت: 2010م.
- 25. الحميري، محد بن عبد الله، (ت:866م/1462م). الروض المعطار في خبر الأقطار. تحقيق إحسان عباس، مكتبة لبنان، بيروت:1984م.
- 26. ابن خرداذبه، عبيد الله بن أحمد (ت:280هـ/ 880م). المسالك والممالك. دار احياء التراث العربي، بيروت: 1988م.
- 27. ابن خلدون، عبد الرحمن بن مجد بن أبي بكر (ت808هـ/1405م). مقدمة ابن خلدون. دار الكتاب اللبناني، بيروت:1999م.
- 28. ابن دريد، محيد بن الحسن بن دريد (ت:321هـ/933م). جمهرة اللغة. تحقيق رمزي منير بعلبكي، 3ج، دار العلم للملايين، بيروت: 1988م.
- 29. الدمشقي، مجد بن أبي طالب (727هـ/1327م). نخبة الدهر في عجانب البر والبحر. تحقيق غسان داود وآخرون، دار العرب، دمشق: 2013م.
- 30. الديلمي، شيرويه بن شهردار بن شيرويه (ت: 509هـ/ 1115م). فردوس الأخبار بمأثور الخطاب المخَرّج على كتاب الشهاب. تحقيق فواز أحمد ومحمد المعتصم، 5م، دار الكتاب العربي، بيروت:1987م.
- 31. الرازي، محد بن زكريا (ت:311هـ/923م). منافع الاغنية و دفع مضارها. شرح وتقديم: حسين حموي، دار الكتاب العربي، دمشق:1984م.
- 32. جراب المجريات وحُراثـة الأطباع. تحقيـق خالـد الحربـي، دار الوفاء، الإسكندرية: 2006م.
- 33. الرازي، مجد بن أبي بكر (ت:666هـ/1267م). مختار الصحاح. مؤسسة الحديثة للكتاب، طرابلس: (د.ت).
- . 34. الرفاء، السري بن احمد (ت:362هـ/973هـ). المحب والمحبوب والمشموم والمشروب. تحقيق: مصباح غلا، 4م، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق: 1986م.
- 35. الزبيدي، مجد مرتضى الحسيني (ت:1204هـ/1789م). تاج العروس من جواهر القاموس. تحقيق: نواف الجراح، 10، دار صادر، بيروت:2011م.

- 36. الزهري، محجد بن أبي بكر (6هـ/10م). كتاب الجغرافيا. تحقيق محجد حاج صادق، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة: (د.ت)
- 37. ابن سعيد، علي بن موسى المغربي (685هـ/1286م). كتاب الجغرافيا. تحقيق: إسماعيل العربي، المكتب التجاري للطباعة والنشر، بيروت:1970م.
- 38. السمر قندي، محمد بن بهرام الفلانسي (ت: 560هـ/1165م). أقربائين القلانسي. تحقيق: هجد زهير البابا، معهد التراث العلمي بجامعة حلب، حلب: 1983م.
- 39. ابن سيده، علي بن إسماعيل المرسي (ت:458هـ/1066م). المخصص. 6م، دار صادر، بيروت:2012م.
- 40. السيوطي، عبدالرحمن بن أبي بكر (ت: 911هـ/1505م). سنن النسائي بشرح الحافظ جلال الدين السيوطي وحاشية الإمام السندي. تحقيق: عبدالفتاح أبو غزة، ج7، دار البشائر الإسلامية، بيروت:1994م.
- 41. ابن سينا، الحسين بن علي (ت:428هـ/ 1036م). القانون في الطب. موقع مكتبة الوراق الإلكترونية.
- 42. شيخ الربوه، محمد بن ابي طالب الانصاري (ت:727هـ/1327م). كتاب نخبة الدهر في عجانب البر و البحر. دار احياء التراث العربي, بيروت: 1988م.
- 43. الشيزري، عبدالرحمن بن نصر (ت:590هـ/1094م). نهاية الرتبة في طلب الحسبة. تحقيق: السيد الباز العريني، دار الثقافة، بيروت:1981م.
- 44. الصحاري، عبد الله بن محمد الازدي (ت:456هـ/1064م). كتاب الماء. تحقيق: هادي حسن حمودي، 3ج، وزارة التراث و الثقافة، مسقط:1996م.
- 45. الصفدي، خليل بن أيبك بن عبدالله (ت:764هـ/1362م). تصحيح التصحيف وتحرير التحريف. تحقيق السيد الشرقاوي، مكتبة الخانجي، القاهرة: 1987م.
- 46. الطبراني، سليمان بن أحمد (960هـ/971م). المعجم الأوسط. تحقيق طارق بن عوض وعبدالمحسن با إبراهيم، 10م، دار الحرمين، القاهرة:1995م.
- 47. ابن عباد، إسماعيل بن عباد القزويني (ت:385هـ/995م). المحيط في اللغة. تحقيق: مجد حسن،11م، عالم الكتب، بيروت:1994م.

- 48. ابن العديم، عمر بن أحمد (ت:660هـ/1216م). الوصلة إلى الحبيب في وصف الطيبات والطيب. تحقيق: سلمى محجوب وآخرون، 2ج، مطبعة جامعة حلب، حاب:1986م.
- 49. العيني، محمود بن أحمد (ت:855هـ/1451م). عقد الجمان في تاريخ أهل الزمان. تحقيق محمد محمود بن أحمد (الكتب والوثائق القومية، القاهرة:2010م.
- 50. الغساني، قاسم بنجد بن إبراهيم (ت:1019هـ/1611م). حديقة الأزهار في ماهية العشب والعقار. تحقيق: مجد العربي الخطابي، دار الغرب الإسلامي، بيروت:1990م.
- 51. الغزولي، علي بن عبدالله البهائي (ت: 815هـ/1412م). مطالع البدور في منازل السرور. مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة:2000م.
- 52. الفراهيدي، الخليل بن أحمد (ت:170هـ/ 786م). كتاب العين. تحقيق: مهدي مخزوم وإبراهيم السامراني، 8م، دار ومكتبة الهلال، بيروت: (د.ت).
- 53. القرشي، مجد بن مجد بن احمد (648هـ/ 1250م). معالم القربة في أحكام الحسبة. تحقيق: مجد محمود شعبان وآخرون، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة: 1976.
- 54. القزويني، زكريا بن مجد (ت:682هـ/1283م). عجانب المخلوقات و غرائب الموجودات. دار المعارف، تونس: 1980م.
 - 55. _____ آثار البلاد وأخبار العباد. دار صادر، بيروت:1984م.
- 56. ابن القف، يعقوب بن إسحاق، (ت:685هـ/1286م). جامع الغرض في حفظ الصحة و دفع المرض. تحقيق: سامى خلف الحمارنة، وزارة الثقافة، عمان: 2010م.
- 57. القلقشندي، أحمد بن علي بن أحمد الفزاري (ت:821هـ/1418م). صبح الاعشى في صناعة الانشاء. 14 جزءا، دار الكتب العلمية, بيروت: 1987م.
- 58. ابن قيم الجوزي، محد بن أبي بكر (ت:751هـ/ 1350م). الطب النبوي. دار الكتاب العربي، بيروت: 2006م.
- 59. ابن قيم الجوزي، محمد بن أبي بكر (ت:751هـ/ 1350م). زاد المعاد في هدي خير العباد. تحقيق شعيب الأرنووط وعبدالقادر الأرنؤوط، 6ج، مؤسسة الرسالة، بيروت: 1992م.
- 60. الكندي، يعقوب بن إسحاق (ت: 260هـ/ 873م). الترفق في العطر. تحقيق: سيف المريخي، وزارة الثقافة والفنون والتراث، الدوحة: 2010م.

- 61. ابن المجاور، (ت: ق7هـ/13م). صفة بلاد اليمن ومكة وبعض الحجاز المسمى تاريخ المستبصر. تحقيق: ممدوح حسن، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة: 1996م.
- 62. مجهول . كثر الفوائد في تتويع الموائد. تحقيق مانويلا مارين وديفيد واينز ، إصدار المعهد الألماني للأبحاث الشرقية، بيروت:2010م.
- 63. مجهول (8هـ/14م). مفتاح الراحة لأهل الفلاحة. تحقيق: مجه عيسى صالحية واحسان صدقي العمد، المجلس الوطني للثقافة و الفنون و الأداب، الكويت: 1984م.
- 64. مجهول، الطبيخ في المغرب والأنداس. صحيفة معهد الدراسات الإسلامية، تحقيق أمبرزيو أويثى ميراندا، م9 -10، معهد الدراسات الإسلامية، مدريد:1961-1962.
- 65. المخزومي، على بن عثمان. كتاب المنهاج في علم خراج مصر. تحقيق: كلود كاهن، ملحق حوليات إسلامية، العدد8، القاهرة:1986م.
- 66. المسعودي، علي بن الحسين (ت:346هـ/957م). اخبار الزمان و من اباده الحدثان، و عجائب البلدان و الغامر بالماء و العمران. دار الاندلس، بيروت: 1980م.
- 67. المظفر الرسولي، يوسف بن عمر (ت:694هـ/1295م). المعتمد في الادوية المفرده. مكتبة جزيرة الورد, المنصورة: 2004م.
- 68. المقريزي، أحمد بن علي بن عبدالقادر (ت:845هـ/1441م). المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والاثار. 6م، دار الثقافة الدينية، القاهرة: (د.ت).
- 69. ابن منظور، محجد بن مكرم (ت 711هـ/ 1311م). السان العرب، 6م، دار السان العرب، بيروت 1990م.
- 70. ابن النديم، محيد بن إسحاق (ت:438هـ/1047م) . الفهرست لإبن النديم. تحقيق: خليفة، شبعان وآخرون دار العربي للنشر، القاهرة: 1991م.
- 71. ابن النفيس ، علي بن أبي الحزم (ت:687هـ/1288م)، المختار من الأغذية. تحقيق: يوسف زيدان، نهضة مصر، القاهرة: 2008م.
- 73. النووي، أبو زكريا يحيى بن شرف (ت:676هـ/1277م). صحيح مسلم بشرح الإمام محيي الدين النووي. تحقيق: خليل مأمون، 10م، دار المعرفة، بيروت:1994م.

- 74. النويري، أحمد بن عبد الوهاب (ت: 733هـ/1332م). نهاية الأرب في فنون الأدب. تحقيق إبراهيم شمس الدين، 15جزء، دار الكتب العلمية، بيروت: 2004م.
- 75. ابن وحشية. أحمد بن علي (ق4هـ/10م). الفلاحة النبطية. تحقيق: توفيق فهد، 3م، المعهد العمى الفرنسي للدراسات العربية، دمشق:1993.
- 76. الوراق، المظفر بن نصر (ق4هـ/10م). كتاب الطبيخ. تحقيق: إحسان ذنون الثامري ويجد عبدالله القدحات، دار صادر، بيروت: 2012م.
- 77. ابن الوردي، عمر بن مظفر (ت:861هـ/ 1457م). خريدة العجانب وفريدة الغرائب. تحقيق: انور محمود زناتي، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة:2008م.

ثاثيا: المراجع العربية والمعربة:

- الأشقر، محد عبدالغني. تجار التوابل في مصر. الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة: 1999م.
 - 2. البستاني، المعلم بطرس. محيط المحيط، مكتبة لبنان، بيروت:1987م.
- 3. بريل، أ. جي، موجز دائرة المعارف الإسلامية. 33ج، مركز الشارقة للإبداع الفكري،
 الشارقة:1998م.
 - 4. جميل، نينيا. الطعام في الثقافة العربية. رياض الريس للكتب والنشر: 1994م.
- 5. الجلاد، مجد وليد. الميزان والقبان. مقالة في الموسوعة العربية، م20، الجمهورية العربية السورية، دمشق:2006م،
- 6. الحارثي، عبدالله بن ناصر. الأوضاع الحضارية في إقليم الجزيرة الفراتية في القرنين السادس والسابع للهجر الثاني عشر والثالث عشر للميلاد. الدار العربية للموسوعات، بيروت:2007م.
- 7. الخطابي، تجد العربي. الأغذية والأدوية عند مؤلفي الغرب الإسلامي: مدخل ونصوص. دار الغرب الإسلامي: بيروت:1990م.
 - 8. الخطيب، أنور، المنكهات. مقالة في الموسوعة العربية، م19، دمشق:2006م.
- 9. خليل، ياسن. العلوم الصرفة. بحث ضمن كتاب حضارة العراق، تأليف نخبة من الباحثين العراقيين، ج8، دار الحرير للطباعة، بغداد: 1985م.

- 10. الدمياطي، محمود مصطفى. معجم أسماء النبات الوارده في تاج العروس للزبيدي. الدار المصرية للتأليف والترجمة، القاهرة:1965م.
- 11. الدوري، عبد العزيز. تاريخ العراق الاقتصادي في القرن الرابع الهجري. مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت: 1995م.
- 12. دوزي، رينهارت. تكملة المعاجم العربية. ترجمة: محد سليم، ج2، وزارة الثقافة والفنون، بغداد:1978م.
- 13. دياب، كوكب. الأشجار والنباتات في لسان العرب. دار الكتب العلمية، بيروت:2001.
 - 14. الزركلي، خير الدين محمود محد. الأعلام. 8ج، دار العلم الملايين، بيروت:1986م.
- 15. السرجاني، راغب. قصة العلوم الطبية في الحضارة الإسلامية. مؤسسة اقرأ، القاهرة:2009م.
 - 16. شير، أدي. الألفاظ الفارسية المعربة. دار العرب، القاهرة: 1988م.
- . 17. الشطي، أحمد شوكت. تاريخ الطب وآدابه وأعلامه. منشورات جامعة حلب، حلب:1990م.
 - 18. صالح، رفيق. التوابل. مقالة ضمن الموسوعة العربية، م7، دمشق: 2006م.
- 19. صبحي، لبيب. الكارمية. موجر دائرة المعارف الإسلامية. 33ج، مركز الشارقة للإبداع الفكري، الشارقة:1998م.
 - 20. طلاس ، مصطفى. المعجم الطبي النباتي. دار طلاس، دمشق: 1989م.
- 21. عبدالباقي، أحمد. معالم الحضارة العربية في القرن الثالث الهجري. مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 1991م.
 - 22. عبود، عدنان يوسف، الروائح. مقالة في الموسوعة العربية، م10، دمشق:2006م.
- 23. عثمان، شوقي عبدالقوي. تجارة المحيط الهندي في عصر السيادة الإسلامية. المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت: 1990م.
 - 24. عرموش، هاني. الأعشاب في كتاب. دار النفائس، دمشق: 2005م.
- 25. عرفة، احمد عرفة. مورفولوجيا نبائات التوابل. المكتبة العصرية، المنصورة:2004م.
- 26. العمادي، محبد حسن عبد الكريم. التجارة وطرقها في الجزيرة العربية بعد الاسلام حتى القرن 4 هـ. مؤسسة حمادة، أربد: 1997م.

- 28. فاخوري، محمود وآخرون. موسوعة وحدات القياس العربية والإسلامية. مكتبة لبنان، بيروت:2002م.
- 29. كوتون بهار مقالة ضمن دائرة المعارف الإسلامية، م8، دار المعرفة، بيروت:1980م.
- 30. كزارا، فريد. التوابل التاريخ الكوني. ترجمة إيزميرالدا حميدان، هيئة أبو ظبي للثقافة والتراث، أبو ظبي:2010م.
- 31. كوفمان. كاثي ك. الطبخ في الحضارات القديمة. ترجمة سعيد الغانمي، مؤسسة كلمة، أبوظبي: 2011م.
- 32. مارين، مانويلا. أبعد من التذوق: اللون والرائحة في الطهي العربي في القرون الوسطى. ضمن كتاب مذاق الزعتر ثقافات الطهي في الشرق الأوسط، ترجمة عبلة عودة، هيئة أبو ظبى للثقافة والتراث، أبوظبى:2009م.
 - 33. الموسوعة العربية العالمية. 30م، مؤسسة اعمال الموسوعة، الرياض: 1996م.
- 34. الميساوي، سهام الدبابي. الطعام والشراب في التراث العربي. منشورات كلية الأداب والفنون الإنسانيات بجامعة منوبة، تونس:2008م.
- 35. الوكيل، فايزة محمود. الشوار جهاز العروس في مصر في عصر سلاطين المماليك. دار الوفاء، المنصورة:2001م.
- 36. هايد، سونيا. ي. في طلب التوابل. ترجمة: محد عزيز رفعت، مكتبة نهضة مصر، القاهرة: 1957م.
- 37. وينز، دايفد. فنون الطبخ في الأنداس. مقالة ضمن كتاب الحضارة العربية الإسلامية في الأنداس، ج2، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت: 1991م.

المراجع باللغة الإنطيزية:

- 1. The Encyclopedia of Islam. Edited by: C.E Bosworth and others, volume XII supplement, new edition, E, J. Brill, Leiden, 2004.
- 2. The New Encyclopaedia Britannica. Volume11, Encyclopaedia Britannica,Inc, Chicago:2010.

- 2. The New Encyclopaedia Britannica. Volume11, Encyclopaedia Britannica, Inc, Chicago: 2010.
- 3. Raghavan, Susheela. Spices, Seasonings, and Flavorings .2nd ed, CRC Press, Boca Raton, Fla: 2007.

رسائل الماجستير:

- 1. الراجحي، جيهان. الحياة الاجتماعية في بغداد من بداية القرن السادس الهجري وحتى سقوط بغداد سنة 656هـ/1258م. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية الشريعة والدراسات الإسلامية بجامعة أم القرى، مكة المكرمة:2006م.
- 2. أل ذياب، أسماء يوسف. الرعاية الصحية والطبية في القرن الأول الهجري (1-101هـ/719-622م). رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة الشارقة، الإمارات:2011م.

الدوريات العربية:

- 1. أحمد، عبدالجبار حامد، وصبالح، زينب سالم. صناعة العطور في العصر العباسي. مجلة التربية والعلم، م19، عدد، العراق:2012م.
- بطاينة، مجد ضيف الله. الأطعمة والأشرية عند العرب في صدر الإسلام. دراسات،
 م13، عدد12، جامعة اليرموك:1986م
- 8. الجبارات، محمود وآخرون. النشاط الصناعي والحرفي في المواني الشامية خلال العصر المملوكي (649هـ/1250م 922هـ/1516م). حوليات آداب عين شمس، م85، القاهرة:2010م.
- الجبوري، يحيى. الزينة في الشعر الجاهلي: زينة الطيب والعطور. حولية كلية الإنسانيات والعلوم الاجتماعية، عدد6، جامعة قطر: 1983م.
- الجبوري، يحيى الزينة في الشعر الجاهلي: الشعر والخضاب. حوليات كلية الإنسانيات والعلوم الاجتماعية. عددة، جامعة قطر: 1982م.

- الجميل، مجد بن فارس. الأطعمة والأشرية في عهد الرسول. جوليات كلية الأداب،
 الحولية 17، رسالة 114، جامعة الكويت:1996م.
- الحسين، فقادي. جوانب من زينة المرأة في المغرب الوسيط. مجلة الأمل، م16، عدد35، المغرب:2009م.
- 8. الشكري، جابر, مواد التجميل في الحضارة العربية. مجلة مجمع العامي العراقي.
 م35، عدد2، العراق:1984م.
- 9. الشكيل، علي جمعان. صناعة العطور في الحضارة الإسلامية. مجلة آفاق الثقافة والتراث، م7، عدد 26، دائرة البحث العلمي والدراسات بمركز جمعة الماجد، الإمارات: 1999م.
- 10. الصباغ، نجلة قاسم. جوانب من الحياة الاجتماعية في عصر الرسالة. آداب الرافدين، عدد13، العراق:1981م.
- 11. عبد الجواد، رجب. الفاظ المأكل والمشرب في العربية الأندلسية. مجلة علوم اللغة، مدد، القاهرة: 1998م.
- 12. عارف، رفاه تقي الدين. العاملة في بغداد في العصر العباسي الأول والثاني (132-334هـ/946-946م). مجلة سر من رأى، م7، العدد25، بغداد:2011م.
- 13. عيسى، رانيا. الفاظ الزينة في الشعر الأندلسي. مجلة كلية الأداب، عدد26، جامعة بنها، مصر:2011م.
- 14. عجد، رحيم حلو. اللباس والزينة عند الخلفاء في العهدين الراشدي والأموي. مجلة آداب البصرة، عدد45، جامعة البصرة: 2008م.
- 15. المريخي، سيف شاهين. تجارة العطور وصناعتها عند العرب المسلمين خلال القرنين الثالث والرابع. المجلة العربية للعلوم الإنسانية، م24، عد44: 2006م.

الملاحق:

جدول (1): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل في كتاب كنز الفوائد.

جدول (2): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل عند البغدادي

جدول (3): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل لابن عديم

جدول (4): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل عند الوراق

جدول (5): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل عند التجيبي

جدول رقم (6): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها عندي التميمي

جدول رقم (7): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر عند الكندي

جدول(8): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها عند ابن الجزار

جدول(9): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها عند النويري

جدول(10): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها عند ابن العديم

جدول(11): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها في كتاب كنز الفوائد

جدول (1): جدول يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل في كتاب كنز الفواند

فيما يصل من	في سائر	أنواع	عمل اليوارد	البيض والعجج	في عمل الفقاع	عمل مري	أنواع الأطعمة	في الحلوات	أنواع السمك	ثقرع	الخيز	عمل
الألبان من	المخللات من	الصلصات	من اليقول	وغيرها	والأقسما وغير	وخزن مأء		وأثواعها	وساتر أنواعه	المشمش	محبر وكيفيته	المفردل
الكوامخ	الملفت وغيره			, in the second second	ব্যা	الحصرم		* 33	g., yg	<u></u> ,	Contract.	اللطيف
						والليمون						والحار
1. كامخ من	1. نفت آخر:	1. صلص:	1. حبص	1. عجة: إبزار	1. فقاع: نعفع،	1. عمل	1. السكباج: كسبرة	1, څدود	1. السمكة	1. ئقوع	1 كطك	<u>ر. اخر:</u>
غير نبن:	زعفران أو	كزيرة، كرويا	كسا: أطراف	كزبرة بابسة	سذاب ص147	الحصرم:	باسة، دارصيني، أبازير.	الغاني:	الطحينية: فلقل،	مشمش	بالعجوة	زنجبيل
سنبل، قرنفل،	عصفر.	قرفة، زنجبيل،	الطيب، كزيرة	وخضرا ص69	2. فقاع آخر	نعنع.	1400	الخشخاش.	اطراف الطيب	لوزي:	پاسپود. زعفران،	مين ص174
كمون، فلغل	ص196	سداب، أطراف	، کرویا،	2. اخرى	شعري نعع،	ص65	2. ايراهيمية: كسفرة ،	105م	زعفران ص89	نعنع.	اطرا	عنبري 2.صباغ
دارصيني،	2. ثغت بأكل	الطيب، تعلع،	سذاب، نعنع.	بياقلا: إبزار	سذاب, ص148	2. آخرى:	زنجبیل، فلفل، دارصیتی	2. أسيوطية:	2. السمك	ص162	،بــــر. فالطيب،	ر کیا ہے۔ ایاکل به
∞ 186.	بعد يوم؛ لفت	ص180	ص218	كزيرة يابسة	3. فقاع آخر:	ورق نعنع.	ومصطكى، ص14	الخشخاش.	الكزيرية: فلفل،	2. مشمش	فلقل،	السمك: السمك:
2. كامخ	آخر: زعفران	2. صلص	2. آخر: يصبغ	وخضرا ص70	مصطكا، جوزة	ص65	3. جرجانية كسفرة	ص106.	عزيرة خضرا	أخر	زنجبيل.	کڑیرہ
انشاع: نطع	اق عصفر.	يماء حصرم:	يزعفران،	3. عجة	الطيب، زعفران.	3. آخر:	ياسة، زنجبيل، فلفل،	3. عمل	8900	زعفران،	ص12	مریر. رطیة،
زعفران	ص196	قلقل، كزيرة،	سذاب وتعنع،	حامضة: إبزار	ص148	دارصینی،	دارصيني. ص15	المكشوفة:	3. السمكة	أطراف	2.كىك	كراويا،
ص186.	3. ئۆت	سدُابٍ,ص180	كراويا، كزيرة،	كزيرة يابسة	4. فقاع آخر:	تعثع	4. رمائية مخترة: تطع،	زعفران.	الزبيبية:	الطيب	الملتوت:	أنجدان،
3. اخلاط	ابيض: نعنع	3. آخر: أيزار	أطراف الطيب	وخضرا ص70.	زنجبيل، فلفل،	∞66.	زعفران. ص15	ص106.	زعاران، فلقل،	من163	مصطکی،	زعتر،
آخر: نعنع.	أطراف الطيب	حار ِ ص180	ص219	4. عجة	أطراف الطيب	pla .4	5. حماضية: كسفرة	4. عمل	أطراف الطيب	31. تلوع	12س	قلقل،
ص188	سڈاپ، پدر	4. آخر:	3. آخر: نعنع	يعصافير: فلفل،	سذاب ص148	الثارنج:	ياسة، دارصيني زنجبيل،	المكشوفة	ص90	مشمش:	-1.0	دارصيتي
4. عىل	أطراف الطيب	كراويا، أطراف	دارصيني	كزيرة. ص70.	5. أخرى:	سذاب.	فَلْقُلْ، قَرِنْقُلْ. ص15	زعفران ا	4. السمك	نطع.		، سڏاپ،
الشمار: تعنع	ص197	الطيب	أنيسون، كمون	5. عجة من	ستيل،مصطكاء،	من66	6. حماضية أخرى: كزيرة	ص107.	الليمونية: قرطم	ص164		ص175
ص190	4. ننت	ص180	ص219	غير بيض:	جوزة الطيب،	5. خل	، زنجبیل، دارصینی،	5ء مسیر	مصطكي، قرقة	4. آخر:		3.آخر
5. الكرتب	اصفر: نطع	5. مىلص	4 حبص	كزيرة، كراويا،	فلفل، زعتر،	النضاع:	نعنع، زعتر، كمون ص16	القرع:	نعتع. ص90	زعفران،		تتقع فيه
باللبن: سذاب	عصفر سذاب	محلى: فلقل،	كسا: سداب،	قلقل. ص71	سنڈاپ، ص149	نعنع	7. كرتبية: كزيرة ياسة	الخشخاش.	5. السمك	أطراف		السمك
نطع ص190	أطراف الطيب	أطراف الطيب،	أطراف الطيب،	6۔ بیض	6. فقاع خاص:	ص66	ورطبة، فلقل، أطراف	ا ص108	المدققة: قلقل	الطيب		کراویا،
6. جاجي من	198 ص	زعفران.	كزيرة، تعنع،	محشي قرفة،	فلقل، أطراف	6. أخرى:	الطيب. ص17	6. المشاش:	كزيرة بايسة،	ص164		زنجبيل،
حشرشة	5. لقت	ص181	عراويا زنجبيل	سنبل، کزیرهٔ	الطيب زنجبيل	تعنع.	8. زيرياج: كسفرة با <mark>بسة</mark>	زعفران.	90م			دارصيتي
السلطان:	الصفري	6. صلص	فلغل دارصيني	خضرا، سنبل	ص148	67w	وفلقل ومصطكى،	ص109	6. السمك			، سندا ب ،
نعنع.	أطراف الطيب	خاص:	219	وقرفة. ص71	7. فقاع خاص:	7. اخرى:	رْعَارِان،دارصيتي. ص17	7. لقيمات	المحشى: قلقل			فلقل،
ص191.	زعفران	زنجبيل، جوزة	5. آخر: فلفل	7. البيض	أطراف الطيب	تعنع.	9 فستنية دارصيني،	القاضي:	كراويا، كزيرة،		i	انجدان،
7. جين علوم	سذاب	إطيب	دارصیتی	المظل:	فلفل، زنجبيل،	ص 67	مصطكاء، تعنع، أطراف	بجل فيه ما	أطراف الطيب،			کزیرة.
بصلص:سدًا	ص198	ص 181	كراويا	دارصيني،	ص150	8. مري		يعطره من	، زعفران.			ص175

فيما يعمل من	في سائر	أنواع	عمل البوارد	البيض والعجج	في عمل الفقاع	عمل مري	أنواع الأطعمة	في الحلوات	أثواع السمك	ثقوع	الخيز	, lac
الألبان من	المخللات من	الصلصات	من البقول	وغيرها	والأقسما وغير	وخزن ماء		وأنواعها	وسائر أنواعه	المشمش	اعیر وکیفیته	عمل الخردل
الكوامخ	اللقت وغيره				ذلك ا	الحصرم			- 3.3	, ,	6 .6.8. .	المطري <i>ن</i> اللطيف
						والليمون			1			انتصر ب والحار
ب، نعنع	6. افت	7. صلص	ص220	زنجبيل، كمون،	8, فقاع من	نعنع:	الطيب. ص17	الأقاوه	ص90			ور <u>بدار</u> 4. صفة
زعتر، كزيرة	محشى نطع،	كاملي: قرنفل	6. آخر:	كزيرة بايسة،	ماء الرمان:	زعتر،	10. ريباسية: ابازير،	كالقرنفل	7. السمك			ي. عمد آخر يأكل
كراوية فلفل،		خولنجان،	زعتر، سذاب،	قرنفل، سڏاپ،	سذاب، تعنع،	ونعنع،	نظع. ص18	والكباية	المحي أيضا:			بعر بع <i>ن</i> په السمك
زنجيل ص	الطيب	زنجبيل، فنفل.	ص220.	تعنع زعفران،	قرنقل ص150	رازيانج.	11. حصرمية: سذاب،	الزعفران	كراويا، كزيرة،			ب- استعت المقلو:
191	ص198	ص181	7. حمص	أو عصفر	9. اقسما:	ص68	نعنع، زعتر، كزيرة،	وغيرها	سماق، زعتر،	1		المعس: أنجدان،
8. جبن	7. عجبي:	8. صلصل	كسا:أطراف	ص72	سذاب، لعقع،	9. مري	صعتر، عمون، توابل	ص110	كراويا، قلفل،			الجدان، كزيرة
حلوم: زعتر	عزبرة،	مبرد: زعفران	الطيب، سذاب،	8. صفه آخری:	أطراف الطيب	آخر: نعنع	1804	8، خبیص	نظع ص91.			عربرہ پاہسة،
ص192	کراویا،	م 182.	تعتع، كمون	أيلزير، زعفران	زنجبيل، هال،	ص68	12. ئارنجية: أبازير،	العناب:	7. السمك	1	İ	يابداب
و. تتبیل جبن	أطراف الطيب	و. صفة:	ص220	أو عصقر.	فرنفل. ص151	10. مري	نعنع، حب القرطم، ص19	الغشخاش،	المشوى فلقل،			ص175.
حلوم: نعنع	ص199	سماق، كزيرة	8 آخر: فَلَقَلَ،	ص72	10. خىررة	آخر: نطع،	13. تارنجية أخرى:	كزيرة، قرقة	قرفة، كراويا،	i		ص175. 5. آگر
زنجبیل،	8. ئۆت	پایسة، کراویا،	أطراف الطيب،	9. لون آخر:	الأقسما: تعتع	ورق رند،	فَرِقَةً، مصطَّكا، تعنع،	انيسون	زنجبيل، كزيرة			د. احر یاکل په
کزیرة، سذاب	عجمي سهل:	فنفل، قرفة،	نعنع، زعتر،	دارصيني سذاب	أطراف الطيب	زعتر.	خوللجان، زنجبيل،	كمون،	ياسنة، زعتر،			ياد <i>ن</i> پ۔ السمك
کراویا محمد	كزيرة بابسة،	زعتر، دار	قرفة، كراويا،	زنجبيل، حيات	سذاب ص151.	ص69	كراويا، أبازير، ص19	مصطكى	كُمُونْ، نَعْنَع			المقلو:
292	کراویا	فنقل، زنجبیل،	كزيرة يابسة	قرنقل. ص73	11. أقسما:		14. قلية: كزيرة منقوق،	ص110	92 ص	ľ		انجدان،
10. جاجل:	ص199	دارصيني،	ص221	10. صفه	تعنع، سذاب،		دارصيني، فلقل، مصطكي،	و. جوذاب	8. سمك مقلى:	1		کریرة
نعنع ص192	و نفت ہمب	نعنع، سذاب	9. آش: نعنع	آخری: فلفل	فنفل وأطراف		نعنع، السماق ص20	الخيز	کزیرة، کراویا،			ياسبة،
11. كثنك	الرمان: تعلع	اطراف الطيب.	أطراف الطيب،	ص73.	الطيب ص152		15. مختفية: كزبرة بابسة	المختمر:	أطراف الطيب،			دارصيتي
خراساتي:	فلفل، زلجبيل	ص182	فلفل، زعر،	11. عجة بخل:	12. ځمېرة		وخضراء، دارصینی،	يزعفران.	زعفران. ص93			انسون.
كزيرة رطبة،	أطراف الطيب	10. صلصل	كزيرة يابسة،	قلقل، كزيرة	الأقسما: تعنع ،		بابازیر، دارصینی. ص20	ص112	9. سمك			ص175
نعع ص193	خشخاش، ن	يوکل په	کراویا.	يابسة ص73	ستيل سڏاپ		16. باقونية: نطع	10. جوانب	بالسماق: فلفل،			6, آخر:
12. زعتر	سنڈاپ،	السمك المقلي:	دارصيتي.	12. المدفونة:	زنجبيل كباش		۱۵، چارچ ، سب ۱۵، رصیتی، مصطکی	الخشخاش	كزبرة يابسة،			قلقل،
شغل الموصل	زعفران.	فلقل وقرفة و	م 221.	فلفل، قرفة،	فرنفل ص152		.2100	زعفران.	كراويا، سماق،	a		
زعتر، نطع	ص199	زنجبيل، تعنع	10. حبص	مصطكي ص74	13. عىل		17. مدققة حامضية:	من113.	زعثر ص93			زعتر مالىد ت
ص194	.10	وخوانجان	كسار تعقع،	13. بيض	اقسما تعنع		را محسد عاسسية.	11. صفة	10. السمك			گزیرة، دارصرنیق
13. صفة	11. آخری:	زعفران.	سڈاپ، کمون،	مصوص:	سدّاب،أطراف		وعران بارپر سے۔	شيرازية:	المشوي: فلقل،			رتقل
زعتر:زعتر	أطراف الطيب	11. صفة	أطراف الطيب،	دارصيني،	الطيب ص152		ا 12ء 18. حصرمية: أبارير،	خشخاش	کریرهٔ بابسهٔ،			ریس کراویا
ص195	تعلم ص200	آخر: كزيرة،	خوانجان قرفة	مصطكيء	14. تضرية			114ص	9400			مراوب علا 176
	12. ئۆت	فلفل زعتر،	ص221	كرويا، زعفران.	الأوعيه: نعنع		دارصيتي. ص21	12. قاويت	11. السك			
								.00 .22				7. آخر:

فيما يعمل من	قی ساتر	أتواع	عمل البوارد	البيض والعجج	في عمل الفقاع	عمل مري	أنواع الأطعمة	في الحلوات	أثواع السمك	نقوع	الخبز	عمل
الألبان من	المخللات من	الصلصات	من اليقول	وغيرها	والأقسما وغير	وخزن ماء		وأنواعها	وسائر أثواعه	المشمش	<u>ببر</u> وکیفیته	لخردل
الكوامخ	اللقت وغيره				ঝাঃ	الحصرم	Total Control	, , ,	3.3.3	<u></u>	-2-3	سرس للطيف
						والثيمون				1		رالمار
	أبيض	کراویا،کمون،	11. تتبيل	من74.	سذاب ص152		19. منبوشة: أبازير معرو	التركي:	المكفن: فلفل			ىداب
	بخميرة: نعنع	قرفة. ص183	القنبيط نعنع،	14. بيض	15. باپ:		دارصیتی۔ ص21	پڙعفران.	كزيرة يايسة، ،			س176
	وسذاب	12. خردل:	كراوياء اطراف	مخردل: كمون،	أطراق الطيب		20. دينارية: دارصيني،	ص116	أطراف الطيب،			ع. آخر: ع. آخر:
	ص200	أوقية أطراف	الطيب.	زعفران، تطع،	سذاب ص153		كزيرة خضراء، أبازير،	13. قاووت	يذوب زعفران			<u>مون،</u> ئمون،
ĺ	.13. آخر:	الطيبء	222م	أطراف الطيب.	16. فقاع:		دارصيتي.	بلدي:	بخل وطحينة.	ļ		حروث
	عصفر	زعنران	.12 آخر:	ص74	مىئېل، مصطكا،		21. رطبية: أبازير،	يزعفران.	ص94			رعش
	وزعفران.	2183ء	زنجبيل، قلقل	15. بيض	چوزة الطيب ،		بزعفران. ص22	ا من 116	12. صور			<u>گولنچان،</u>
	ص201	13. آخر:	ص222.	مخلل: زعفران،	زعفران.		22. التمرية: أبازير،	14. الحلاوة	مطيب: زعر.			ئزيرة
	.14 صفه:	مذاب، نطع،	13. صنف	أطراف الطيب،	ص153	6	بزعفران ص23	المكشوقة:	ص95.			بايسة،
	سڈاپ	كزيرة كراويا،	منه: سذاب	فنفل، زنجبيل،	17, فقاع		23. مدفقة سائجة:	يز عقران.	13. آخر منه:			ئىسون،
	ص201	زعفران،	222	ومصطكاء تعتع	خاص فَلْقُلِ		ابازیر، دارصینی. ص23	ص118	زعتر، نعنع،			بذاب.
	15. صفة:	أطراف الطيب	14. آخر منه:	من75	أطراف الطيب		24. خشخاشية: دارصيني	15. شکرینج	سذاب ص95			4ر 176
	أطراف	السماق،	أطراف الطيب	16. عجة	زنجبيل، عود		، خشخاش، پزع <mark>اران</mark>	: زعفران.	14. صير	ŀ		و. آخر
	الطيب،	.1840	وسدُابٍ.	وجاءت مليحة:	منذاب ص153		ص23	ًا ص119	مشكشك: كزيرة			اسمك
	أفاويه،	14. آخر:	223م	كمون، فلقل.	18. ماء		25. عنابية:أبازير،	16. خبيصة	خضراء، يصبغ	1		ىداپ،
	دارصيني،	دنياغي	15. آفر: يحل	من 75	الشعير: سذاب		بزعفران. ص24	خشخاش:	بزعقران، نعنع			رعثر،
	مصطكا،	تعنع، كزيرة،	على وجهه	17. عجة لنيذه	ونعنع. ص154		26. فالوذجية:	زعتران.	كراوياء أطراف			طع،
	زعفران.	كراويا، فلغل،	سذاب ص223	أبازير. ص75	19. ماء شعير:		الزعفران.	ص120	الطيب، ص95			للقل،
	201	كمون، قرفة	16. همي	18. عجة للباه:	هال، فَلَقَل،		27. موزية: دارصيني	17. خبيصة	15. صفه			كموڻ،
	16. نفت	184ص	كسا يعمل بيلاد	أبازير ص76.	تتیل، سٹیل		ومصطكا وكزيرة	مأمونية:	احرى: فنقل،			کراویا،
	عجبي	15. آخر:	الروم:	19. عبة	154ص		زعفران. ص24	زعاران.	أطراف الطيب.			دارصيلي
	كزيرة بابسة،	سداب، تعنع،	يزعفران	آخری: در همین	20. فقاع:		28. قلية شوي:	ص120	ەن96	İ		177س
	كراويا. 201	کزیرة، کراویا،	ص 223	مصطكاء	أطراف الطيب،		الأبازير، دارصيتي.	18. خبيصة	16. سمك		ľ	.10
	17. صفة آناء حال	فَلْقُل، زِنْجِبِل،	17. شوي:	وقرفة. ص76.	فَلقَلْ، سَدَّاب		ا ص25.	پغیرنار:	مقلى: كزيرة			صباغ:
	آخر: هال،	قرفة أطراف	کزیرة، کراویا	20. مبعثرة	ص155.		29. مصلوفة: مصطكي،	دارصيتي.	رابسة ص96.			سنبل،
	زعفران.	الطيب	نعنع، اطراف	بلحم: أبازير_	21. عىل		فَرِفْةً، كزيرة خضراء.	ص121.	17. الابسارية	.		قر نْفْلِ،
	.202	سماق،184.	الطيب	م 77	أقسما قريفل،		2500	19. الحلاوة	المكفئة: كزيرة			قرّفة،
	18. نفت		ص224	21. عجة	سنبل، زنجبيل،		30. النجاج المصلوق:	العجمية:	يابسة، قلقل،			جوز بوا،

0.00	- 3:1	أثواع السمك	في الحلوات	أنواع الأطعمة	عمل مري	في عمل الفقاع	البيض والعجج	عمل اليوارد	أنواع	في سالر	اً فيما يعمل مز
الخيز	نقوع			Cign	وخزن مأء	والأقسما وغير	وغيرها	من اليقول	الصلصات	المخللات من	الألبان من
وكيفيته	المشمشر	وساتر أنواعه	وأنواعها		الحصرم	نك				اللقت وغيره	الكوامخ
					والليمون						
	\longrightarrow $+$	24 åm 211	زعفران.	عود شبت ومصطكي		فَنْفَل. ص156	تستطاب: تعنع	18. آخر منه:		آخر: سذاب،	
		الزعفران	رحران. ص115،	وقرفة. ص26		22. اخرى:	ايارير ص77.	أطراف الطيب،		ا نطع ص202	
· 1	ì	ص96	_	31. دجاج البندقية:		درهم أطراف	22. مبعثرة	زنجييل يجعل		19. زيتون	ĺ
;,		18. السمك	12400			الطيب، قليل	حامضية:	على وجهه		اسود:پېگر	
. و		الزرياج:	20. المختقة:	زعفران. ص26.		نعنع وسذاب.	أبازير. ص77	نعتم و سذاب.		بېخور عود	
ي ا		رْعفران، فَلَقَلْ،	زعفران.	32. النجاج مصلوق:		ص156	23. مبعثرة	من224		قاقلي زقشر	
		اطراف الطيب،	125م	شبت، مصطَّكاء، قَرَفُهُ.		 23. الوعاء	بصل الأبازير.	19. العجور:		جوڙ يابس،	ľ
1		زعفران. ص97	21. الكنافة	26		الضاري: نعنع،	ص78	أطراف الطيب،		كسيرة	
نر: ا	1	19. السمك	المطبوخة	33. بجاد زرياج: كزيرة		سذاب ص156	<u>24. مبعثرة</u>	عروق نطع،		ص203	
		السماقية: فنفل،	يصبغ	ياسة، دارصيني، عود		مداب, س1962 24. فقاع: يسير	ميقراء:	فنفل، كزيرة		.20 صنف	
		كزيرة يابسة،	ا بزعفران.	تعنع، مصطكي، وعقران،			زعفران ص78	ا ياسة.	ĺ	آخر: أطراف	
ن،		السماق ص98.	ص127	اطراف الطيب. ص26		نعنع ص156		ص224		الطيب، تعنع،	1
		.20 آخر من	22. ملاوة	34. دجاجة حامضية:		25. أقسما	25, ميشرة	20. آخر منه:	1	سذاب، كزيرة	
		السمك: يصبغ	من العجوة:	اسماق، الأقاوية، ص27		مثبحة:24درهم	پیضاء:	يسير أطراف		کراویا،	
1	- 1	بزعفران،	ا ئوڙ مصبوغ	35. دجاجة مصوص: خل		فلفل، ومثله	زعفران، ابازير	الطيب.		ويسير فلفل	Ì
_ قر:		کزیرة، کراویا،	بزعفران،	مصبوغ بزعفران، ص27.		زنجبيل سنيل،	.78ص	ص225		ص204.	
		قرفة، فلفل،	قليل	36. جوانب بجاج:		وتثبل وهال،	26. ميعش	21. الثوبيا:		21. زيتون	
		يعتاع، أطراف	خشخاش.	مصطكاء دارصيتي.		قرنقل، بسياسة	سانجة: أبازير.			طيب:زعتر،	
در		الطيب، يغرك	ص127.	27رم		من كل واحد4	ص78	کراویا.		نعنع ص204	
		قليل من الأبازير	23, حلاوة	37. دجاجة حلوية:		دراهم،20 درهم	27. بيض	225ص		22. زيتون	
ئى		ويوضع فوق	اخرى: لوز	دارصيني، فلفل، كسيرة		ورق تطع،	مطمن: كزيرة،	22. آخر:		متيل: كسفرة	
		وجهه. ص98	مصبوغ	ياسة ص28.		يسرر سداب	دارصيتي	نعنع، سذاب،		· ·	
اء		21. آخر من	يزعفران،	38. فراريخ ممرسة:		ص157	كراويا، ص78	كزيرة بايسة،		کراویا، ایاری الیاری	
6		السمك تعنع،	أقاوه، قليل	ابزیر، زعفران. ص29		.26 فقاع	28. بيض	كراويا، أطراف		أطراف الطيب] '
		فُلقل، قرقة،	خشخاش	ابریر، رهران مهود 39. رمانیهٔ نجاج:		شعيري: سذاب،	مصوص:	الطيب،		204ص	
17		رنجبيل، أطراف	من128.			منبل دارصيني،	دارصینی،	ص225		23. آخر	
		الطيب، كزيرة،	24. رطب	خوانجان ودارصيني،		فرنفل ص157	مصطكاء كزيرة،	23. آخر:فلقل،		متبل: سماق،	
		اطراف الطيب،	معسل: ستبل	بطيب بالأبازير. ص29.		27. فقاع بقول:	كراويا، يصبغ	ص225		كراويا، قليل	
		زعفران ص99	والأقاويه،	40. نون بقراصيا:		نصف أوقيه	يزعفران.	24. القرع:		فنفل ص205	

ل	الخبز	ثقوع	أتواع السمك	في الحلوات	أنواع الأطعمة	عمل مري	في عمل الفقاع والأقسما وغير	البيض والعجج وغيرها	عمل البوارد من اليقول	أنواع الصلصات	في سالر المخللات من	فيما يعمل من الأنباث من
ردل	وكيقيته	المشمش	وساتر أتواعه	وأتواعها		وخزن ماء الحصرم	والمصلف وحير	وحيرت	W-, 0-		اللقت وغيره	الكوامخ
ليف						والليمون						
حار			11	1 3 - 2 3	خولنجان ودارصيني.	00-2-0	فَلْقُلْ، برهم	ص79	كزيرة يابسة،		.24 زيتون	
بل.			22. البوري	يصبغ ينصف			هال، درهم ورق	29. ابازیر	يسيرزعفران،		ميدر: زعر	
178			المكفن: رتجبيل	الراهم المقدارة	ص29 41. سفرجلية: عود		تتبل، درهم	العجج	كراويا، أطراف		سڈاپ، کمون	
آخر			زعفران أطراف	زعفران.	41. عطرجيية، طون خولنجان ودارصيني		بسياسة،	والمبعثرات:	الطيب		ص205	ļ
4			الطيب، نعنع،	ص129			وتصف درهم	زنجبيل و	ص226		.25 صفه:	
.178			سذاب. ص99	.25 رطب	ص30. مهر درياجية ماران		كباش القرنفل	خوانجان وقرفة			سذاب، تعتع	
		h. 1	23. صنة طيبة	مزیی: شی	42. زيرياج: زعفران،		عود سذاب	وزعفران وفلفل			کزیرة،	
			عال: فلقل	من زعفران.	بأطراف الطيب. ص30		ص158	وکمون و زعتر			كراويا	
			نصف رطل،	ص129	43. الكشكية: كزيرة،		.28 غميرة	كل واحد جزء،			ص206	
			زنجبيل ثلاثة	26. ثمور	سذاب، فنفل. ص31		اقسما: سنبل	سنبل ثمن جزء.			.26 صفه:	
			أواق، كزيرة	ملوزة: يصبغ	44. كشك: أبزار رطب،		تنبل وكباش	ص79			نعنع، كزيرة،	
			بابسة نصف	بزعفران.	كزيرة كراويا ص31		قرنفل جوزة	30. مليحة:			کرآویا،	
		,	قدح وكراوية	12904	45. سمائية: نطع، توابل		الطيب وهال	فَلْقُلْ، كَرْيَرة،			اطراف الطيب	
			نصف قدح، زعتر نصف	27. حلاوة	3100		ويسبسة	ريع قدح كراويا			ص206	
			اوقیة، درهمین	من التمر:	46. سماقية بقلقاس:		زنجبيل أوقية ،	قرفة ص80	1		27, تخلیل	
			اويب، درمعين سنبل، أوقية	يصبغ اللوز	السماق، توابل. ص31.		كبابة زعفران،	31. عجة			جوڙ اخضر:	
			وتصف أطراف	بالزعفران	47. ست النوبة:		قَافَلَةً نَعْنِع،	بكبود: كزيرة،			أبازير	
			الطيب، قرقة.	ويزين.	زعنران. ص32		سذاب ص158	فَلْقُل، سَدُاب،			ص 207	
			معیب، مرعد.	1300	48. الزيرياج: زعفران،		29: اقسما:	زنجبيل،			28. کباد	
			عنوو 24. صحنة	28. الحلاوة	ا نعنع. ص34		نعنع، جزء	دارصيني.			مسكل: تعنع،	
			اخرى: سنبل	العجمية:	49 الرخامية: قرفة،		سذاب، اطراف	ص80			أطراف الطيب	
			ويتبل وهال	اللوز المزعفر،	مصطكي، زنجبيل. ص34		الطيب ص158	32. عجة بجين			ص207	
			وقرنفل وجوزة	المرسر،	50. المأمونية: زعفران		30. شش:	وكماة: كزيرة،			29 کباد	
			الطيب رطل من		51. المروزية: زعفران،		نعنع، سذاب	ومن دارصینی			مملح:	
			الطبب راص ال	زعفران بماء	تعتع، أطراف الطيب.		أطراف الطيب	وفلفل وزنجبيل.			برِ عفران.	
			مدا المجموع! كراوية قدح،	الورد.	مر 35.		ص 159	ا ص80			ص208	
			كزيرة قدحين،	ص130.	52. لوزية: زعفران.		31. آخر:	33. عجة			30. صفة	
			زعتر ربع قدح،		عن39		ابزارص159	معتمدية :			آخر: سذاب	

فيما يعمل من الألبان من	في سائر المخللات من	ألواع الصلصات	عمل البوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والأقسما وغير	عمل مري وخزن ماء	أنواع الأطعمة	في الحلوات وأنواعها	أنواع السمك وسائر أنواعه	نقوع المشمش	الخبز وكيفيته	عمل لفردل
الكوامخ	انتفت وغيره				413	الحصرم					-, 1-3	لطيف
	. 1			1 1 2 22		والليمون						المأر
	زنجبیل، قرنفل،	,		كزبرة يابسة،	32. آخر:		53. محشى بماء		رطل فلفل، رطل			
	کراویا،			درهم فلفل،	سذاب ص159		الليمون: فَلْقُل، كَرْبِرة		قرفة، نصف			
	زعنران.			دارصینی، بقطع	33. سويية		ياسة ص39.		أوقية زعفران،			
	وحوان،			عليه	أرز:أطراف		54. قراخ حمام:		رطل زر ورد،			
	عن 2002 31_ تخلیل			سذاب.ص81	الطيب، تعقع		زعقران، تعنع، فلقل،		ودراهم			
	البصل مصر:			34. عجة	زنجبيل، سڏاب		أطراف الطيب. ص52		مصطكاء,ص			
	زنجبيل، نعنع			ئرچسية: 3	ص160		55. فراخ مصوص:		100			
	اطراف الطيب			کزیرة، زنجبیل،	34. سوبيه:سدا		فَلْقُلْ، مصطكي، قَرِفَة،		25, صحنة			
	سذاب قرنفل،			دارصیتی، قرنفل، سڈاپ	ب نظاع.		أطراف الطيب. ص55	i	أخرى: جوزة			
	زعفران.				ص160		56. نجاجة كرنداج:		الطيب10			
	من209			سنبل. ص81	35. سوبية		زعفران ص55		دراهم، قرفة،			
	 32. فجل			•	أخر:أطراف		57. عصافیر		مصطكاء، فلقل،			
	يخل: انجدان،				الطرب,ص160		مشوية فنفل، زعفران،		عراوية، اطراف			
	شونیز زعتر،				36. سوبيه		زعتر، قرفة، مصطكي.		الطيب. ص100			
	ص 210				يمنية: سذاب ،		58		26. صطة			
	33. كباد:				نعنع، اطراف		58, عصفور مكبوس:		السماق: رُعْر،			
	کراویا،				الطيب ص161		دارصیتي، مصطكي.		قلیل مصطکی،			
	سداب،				37. أخرى:		ص59		دارصيني ،			
	(نجبيل،			i	أطراف الطيب		59. عصائير بالبيض:		حبات کمون،	,		
	قَرِفُةً، قَرِيْفَل				(سنبل، تنبل، حطب قرنفل،		الابازير، والافاوية. ص59		فنفل، کراویا،			
	عن 210		-				60. مطجن من الدجاج:	100	رنجبيل.			
	34. حماض		100		وهال، جوزة طيب، بسباسة،		زعفران ص59		ا من 100			
	الأثرج:				طیب، پسبست. فلفل، زنجبیل،		61. صنف آخر: سذاب،		27. صحنة	a l	1	
	زعفران.				وژر ورد) نعنع،		أطراف الطيب. ص60.		كذابة: نعنع،			
	ص 211.				ورز ورد) عمع،		62. ثومن من عصفور:		مىذاب، يسير			
	35. تيمون				رعفران.		فَلْقُلْ، كراوِيا، كمون،		سماق، زعتر،			
	مالح:				رطوران. ص162		کڑیرۃ، منڈاب ص60۔		كزيرة يابسة،			
					10202				كراويا، فلقل،			

فيما يعمل من الألبان من الكوامخ	في سائر المختلات من ائلفت وغيره	انواع الصلصات	عمل البوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والأقسما وغير ذلك	عمل مري وخزن ماء الحصرم	أنواع الأطعمة	في الحلوات وأنواعها	أنواع السمك وسائر أنواعه	نقوع المشمش	الخبر وكيقيته	سل خردل الطيف
	زعفران،					والثيمون	63. صفة آخر منه:		زنجبيل، أطراف			المار
	زنجبيل هال						ابازير. ص60		ربجبين، اطراف الطيب, ص101			
	ونعنع						64. الحصافير المنتقل:		بھیب, س <u>1010</u> 28, صبر	'		
	وسداب وقليل						كزيرة ، كرويا، فلقل،		مطيب: زعتر، مطيب: زعتر،			
	كراويا ص2 <u>11</u>						مصطكي، كركم. ص60		نعقع، سذاب،			
	عن برو 36. تخلیل		- 1		•		65. الليمونية: مصطكا،		أطراف الطيب،			
	ود. <u>سين</u> جوز الأخضر						دارصيتي. ص36.		فلفل. ص101.			
	تعنع، زعفران		ı				66. مشمشية: زعفران		29. صحنة			
	أطرأف الطيب		I	ľ			ص37.		الإسكندرية:			
	ص212		1	1			67. اللبنية: كمون،		سماق، أطراف			
	37. تخلیل		ŀ	ĺ			مصطكي، دارصيتي.		الطيب، أبزار			
	الشمار: نعنع			1	ŀ		3804	- 1	حار. ص102.			
	أطراف الطيب		1		ı		68. طبهاجة: أطراف		30. صحنة			
	كراويا		i	- 1			الطيب، زعفران، فلفل.		اسكندرية			
	212م				1		ص400 69. الملوخية: فلفل،	i	خانصة: 4أقداح كزيرة مدقوقة،			
	38. سفرجل:						کزیرة، کراویا. ص40	J	دربره مدسود. فلفل، زعتر			
	أطراف الطيب		1				70. الأرزية: كزيرة		عص، رحر كراوية، قرفة،			
	ص213 39. صنف						باسة، شبت، ص40]	زاجبيل وقرنقل			
	ود. صعب أطراف						71. الأطرية: فلفل، كزيرة		وفلقل، خوانجان			
	الطيب العراب						يابسة وخضراء، حلقة		تعنع وسذاب			
	رعفران.						شبت ص41.		ا ص102.			
	21300						72. اللبنية: مصطكي،		31. صحنة			
1	40. صنف						فَرِفَةَ، نَعْنَعُ ص41		تصنع ببغداد			
	ثالث: نعنع	1 1					.73 سٽ شناع: فلفل،		كمون، رازيائج.			
	زعفران،						كزيرة خضراء ص41.		ص102.			
	أطراف الطيب						74. المتوكلية فلفل،		32. صطة			
					<u>-</u>				أخرى: كزيرة،			

فيما يعمل من الألبان من الكوامخ	في سمائر المخللات من اللفت وغيره	أنواع الصنصات	عمل البوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والاقسما وغير ذلك	عمل مري وخزن ماء الحصرم والليمون	أتواع الأطعمة	في الحلوات وأنواعها	انواع السمك وساتر أنواعه	نقوع المشمش	الخبر وكيفيته	عمل الخردل اللطيف والحار
	213. تخليل 14. تخليل 14. تخليل 14. تخليل سيدًاب 214. يانتجان: كريرة يابسة، 214. يقطين ص215. يقطين ميدًاب تعلم، القبار: معران، علم 215. القبار: معران، المالح: تعلم المالح: تعلم المالح: تعلم المالح: تعلم 215. النيمون عران، المالح: تعلم 215. النيمون عران، علم 217. النيمون 217. ومالم 217.						كثيرة خضراء. ص42		كراوية، زعتر، سماق، قرفة، مصطكا، سنبل، فرنفل، فلفل، نعنع، سذاب, ص103. السمك فلفل، زعفران، السمك فلفل، زعفران، السمك كزيرة، سماق.			

قيما يعمل من الإثبان من الكوامخ	في سائر المخللات من اللفت وغيره	أنواع الصلصات	عمل البوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والأقسما وغير ذلك	عمل مري وخزن ماء الحصرم والليمون	أنواع الأطمة	في الحلوات وأنواعها	أثواع السمك وسائر أثواعه	ا نقوع المشمش	الخبر وكيفيته	عمل الخردل اللطيف والحار
	رَعفران، سذاب 148. الليمون 148. الليمون زنجبيل سذاب 248. آخر: مي 218. مي 218.	•					شبت، كمون، قرفة ص45 م 12 الكشك: فلقل، نعنع. ص45 م 12 الحصرمية: نعنع مصطكى، قرفة. ص46 مصطكى، قرفة مصطكا، ورز بالثبن: مصطكا، قرفة، ص45 مصطكا، قرفة، ص48 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قرفة. ص49 مصطكا، قلقا، مصلكا، قلة المسلكا، قلقا، مصلكا، مصلكا، قلقا، مصلكا، قلقا، مصلكا، قلقا، مصلكا، قلقا، مصلكا، قلقا، مصلكا، قلقا، مصلكا، مصل					

فيما يعمل من الألبان من الكوامخ	في ساتر المخللات من اللفت وغيره	٥	أنواع الصلصا	عمل اليوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والأقسما وغير ذلك	عمل مري وخزن ماء الحصرم والليمون	أنواع الأطعمة	في الحلوات وأنواعها	أثواع المبمك وسائر أثواعه	ثقوع المشمش	المنبز وكيفيته	عمل الخردل اللطيف والحار
								98. الشعيرية: قرقة،					
								مصطكي. ص50					
			`					99. تفاحية بالزعفران:	•				
1								فلفل، زنجبیل، زعفران،					
								أطراف الطيب، ص51.					
								100. المشمش الأخضر: الأبازير، ص51					
			ı					البارير، عن المشمش اليابس:					
								دارصینی، مصطکی، نعنع،					
				ĺ				قرفة زعفران، أطراف					
				i]			الطيب، الخشخاش، ص51					
								102. الكشك:مصطكا					
					į			قرفة، فلفل، كزير <mark>ة يابسة</mark>					
1								ص52.					
					i			103. لحم تقلية: فلقل،					
								مصطكي، قرقة، كزيرة	1				
								ياسة ص52.	i				
								104. مدققة مقلية: فلفل،					
					j			كزبرة ياسة. ص53					
								105. الخروف الممزوج:					
								فَلْقُلْ، رُعَقْرانُ ، سِمائِي،					
				100				نعنع، أطراف الطيب. م			'		
								ا 106. حشو الستبوسك:					
							}	فَلْقُلْ، نَعِنْع كَرَاوِيا، قَرَقَةً،					
								رتجبيل، أطراف الطيب،			2		
								هال، قرتفل، سئيل. ص54					
								107. عدس نصفى: فلفل					

فيما يعمل مر الألبان من الكوامخ	في ساتر المخللات من اللقت وغيره	أنواع الصلصات	عمل البوارد من البقول	البيض والعجج وغيرها	في عمل الفقاع والأقسما وغير ذلك	وخزن ماء الحصرم	أنواع الأطعمة	في الحلوات وأنواعها	أنواع السمك وسائر أنواعه	تقوع المشمش	الخبر وكيفيته	مل خردل نطیف
						والليمون						لجار
j							وزنجييل، وأطراف الطيب،					
j			Ì				زعفران. ص54.					
							108. النجمية: فلفل،					
			1				زعتر، السماق. ص54.					
			- 1	1			109. الكرتب: زعفران،					
			ì	- 1			كراويا، أطراف الطيب،	1				
		İ					كزيرة ص54. 110. الاسبوطية:					
				ľ			110. الاسبومية: خشخاش، زعفران،ص55					
		1		1	I		ا 111، جوذاب الخشخاش:	ĺ				
			- 1				مُنْدُانُ ص55		1			
			1		1	1	112. الملوخية:كزيرة					
			- 1	i			خضراءو بابسة، فلفل،					
			[1			کراویا، مصطکی،	1				
				1	- 1		دارصيني. ص56.	1				
							113. المشمشية: أبازير،	ì				
							زعفران ص56.	1				
			İ	i			114. سكباج: دارصيئي،	1				
					1		كزيرة يابسة، أبازير،	1				
							زعفران. ص57					
							115. تفاحية: دارصيني،					
							فلقل، مصطكاء، زاجبيل،					
							تعنع ص57					

جدول (2): جدول يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل عند البغدادي

وامض وأنواعها	في ذكر السموك	الكعك والحلوي	السواذج		في المظلات	في المطجنات ماليمان	القلايا والتواشف:
والمص والواحية	وما يعمل منها.				والأصباغ والمطيبات	والبوارد 1. مطجن:	1. العنبرية: كسفرة وكمون وفلفل و
السكباج: كمنفرة يابسة، دار	فصل في السمك	الحلاوات	1. اسفاتاخية:		فصل المخللات:	ي. اسمبان. كسفرة	دارصيتي ومصطكي، نطع يابس
صيني، الأبازير، زعفران ص47	الطرى وألوائه.	وأصنافها	كسقرة يابسة	دارصيتي،	 نعنع مخلل: أفاوية، 		83 ص
ابراهيمية: كسفرة، رُنْجِبيل،	1. سمك مشوي:	1. حلواء	،كمون، فنقل ،	کمون.	المارية. بالزعفران.	ينسة وكمون	2. مشمشية: كسفرة يابسة وكمون
اپرامپیمیه، مسسره، رسیبین. قلقل، دارصیلی ومصطکی.	صعتر پایس،	بايسة:	دارصيتي،	ص105		ودارصيني،	فُلْقُلُ وَزُنْجِبِيلُ ومصطكى ،
ص48	سماق، الكسفرة	زعفران	مصطكي،	2. هريسة أرز	ص127 2. باذنجان مخلل:	ص113	دارصيني، بزعفران. ص84.
صهب , جرجانية:كسفرة يابسة، زنجبيل،	ودارصيتي،	ص145	دارصيني ،	(عرسية):	 ياذنجان مخلل: نعنع، افاوية، 	2. مطجن	3 سفرجنية: كسفرة يابسة
فلقل، دارصيني، ص48	ومصطكى	2. مكشوفة:	من71.	دارصيتي،	مناهاويد،	ناشف:	،مصطكى، دارصيتي، أبارير،
هس، درنسيس، على المسلم ورنجبيل ماضية ورنجبيل	وكموث،	زعقران	2. رخامية: الأبازير،	کموڻ.	وأطراف الطيب	كسفرة	يزعفران ص85.
وقلفل وقرنفل، دارصيني ص49.	زعقران	ص146	دارصيئي. ص72	من105	ص127. - النام خالا ما		4. نارنجية: كسفرة يابسة ،مصطكر
وهنفن وقريض داريسيني ساديد	ص119.	3. سمك	ا 3. ارز مقلفل:	3. تنورية:	3 نفت مخلل محلی	وكمون	وفَنْقُلُ دارصيتي وزنجبيل، نعنع
. دیکبریکه: کسفرهٔ یابسهٔ، فلفل. م	2. سبك مقلق:	وأقراصرعة	كسفرة يابسة	كسفرة	محلى: أفاوية،	ودارصيتي	يابس. ص86.
من 50ء	صعتر، ابازير،	ران. 148.	وكمون	ياسة، شيت،	أطراف الطيب،زعقران .	مس113	5. قاختية: كسفرة ،كمون، فلفل،
. زيرياج: كسفراة ، فلفل و	زعفران.	من الجواذيب	ودارصيتي	کمون و		3. مصوص:	دارصینی، مصطکی، نعنع
مصطكي، دار صيني، زعفران.	ص119	والأخيصة:	ومصطكي ناعم،	دارصینی.	ص128	يزعفران	 منققات حامضية: كسفرة ، فلفل
ص52	3. سمك مسكيج:	4. جوائب	أبازير بزعفران.	10604	4. باذنجان محسى: 5. الأفاوية،	مصطكي	دارصيني، مصطكي نعنع،
، نېرپاچ: كسفرة ياسة، زنجېيل، ناند در در در در ماك د ناند	كسقرة يابسة	الخشخاش:	من73	4. کبیس:	 الأفاوية، وأطراف الطيب 	ص114.	بزعفران ، سماق ص86
فلفل، دارصینی، مصطکی، تعنع	زعقران.	زعقران	4. شوريا: كسفرة	كسقرة باسة		4 مقلوبة :	7. بوران: كسفرة بايسة، كمون و
پاہس. ص52	ص120	ص138 ص	يابسة وفلفل	دارصيتي	ص129. نياد في المراف	اسماق	دارصوني ص87.
ر طباهجة: ، رُعفران، الابازير، من من تراسة من مناس	4. سنك معقور:	5. جواذب	وزنجبيل ناعم	کمون،	فصل: في الصباغ. 6. باذنجان بلين	كسفرة ينبسة	8. شیرازیة: <mark>کسفرة، کمون،</mark>
كسفرة بابسة وزنجبيل	زعقران،	الخيز:زعقر	،کموڻ، شبت	شبت،عيدان ،	6. بادنجان بنین کمون، کسفرة،	وكمون وفلفل	
ودارصیتی و کمون و کراویا ،	أطراف طيب	اث	رسال	مصطكي	شونيز وأطراف		فصل في السواذج والحلو:
فَلْقُلْ ص53.	ص120.	ص137.	دارصيني. كمون	ص106.	الطيب، ص129	ودارصيتي،	و. بورانية: كسفرة يابسة،
ى تفاحية: كسفرة يابسة: دا سنة سنة دراسة فافاسه	5. مالح ناعم:	6. جوذاب خيز	ودارصيني.	.5		تعنع	دارصيني، وكمون وفلقل
دارصيتي، ژنجبيل وفلفل و	کمون و	القطائف: زع	7300	سختور (کبیا):	7. قرع بلبن:	باسس	ومصطكي ناعم، دانق زعفران
مصطكي ، تطع ص54	- كسقرة،	فران.	ج مجدرة: كسفرة	الأبازير، زعفر	الشونيز.	114	وحصي عام ملي و عوق
10. حصرمية: كسفرة يابسة،	ودارصيني،	ص137	يابسة وكمون	ان، كزيرة	12900	5. مقلوبة	10. بصلية: عود دارصيني، كسفرة
ودارصيتي فلفل ومصطكي ، تعلع ا	10000	7. جوائب	ودارصيني	پایسة	8. مىلق بلين:	الشواء:	10] نصبية، حرب -ال-جين.
پایس ص55	أطراف الطيب	الثمر:	ومصطكى	ومصطكي	الشونيز	The Court	

القلابا والنواشف:	قى المطجئات	-N12 10 å	1 4 4 1				
,,	والبوارد	في المخللات	في الهرائس	السواذج	الكعك والحلوى	في ذكر السموك	الحوامض وأنواعها
وكمون وفلفل ومصطكى		والأصباغ والمطبيات	والتنوريات			وما يعمل منها.	
	الأبازير،	ص129	وقلقل	أبازير.ص74.	زعفران	ص121.	11. حلوية: كسفرة يابسة، زنجبيل
ودارصيني پڙعفران. ص89	ص115.	9. شيراز ببقول:	ودارصيتي	6. أطرية: كسقرة	138م	قصل في السمك	وفلفل ودارصيني ومصطكي
11. ريحانية: كسفرة وكمون وفلفل	6. مقركة:	نعنع ص129	وزنجبيل.	يابسة، القلقل	 جوائب 	الممثوح	رْعفران. ص55
ودارصیتی و مصطکی ناعم،	أبازير	10. أسفتاخ: الكمون	ص107	ومصطكي، كمون	الرطب:	والوائله	12. رمانية: كسفرة ، كمون، فلفل،
كسفرة ودارصيني ص90.	ص115.	والكسفرة	6. طفشیل:	ودارصيتي.	زعفران.	6. سمك مقلو يخل	دارصینی، مصطکی، تعنع پایس
12. تجومية: الأبازير المعروفة، كمون		اليابسة	كسفرة، فلقل،	من75.	ص138	ورهشي:	ص56.
ودارصيني. ص90.	7. پزماورد:	والدارصيئي،	دارصيتي	7. راشتا: دارصینی.	و. جوذاب	كسفرة بابسة،	عن الماد. 13. ريباسية: أبازير ص66.
13. نرجسية: كسفرة يابسة وكمون	نعنع ص116	فصل في المطيبات	زنجبيل	7500	آڪُن:	كمون	13. ريبانيد. البرير كان. 14. سماقية : كسفرة اليابسة،
ودارصيني و مصطكي ، الأبازير،	8, بيض مطجن:	11. ملح مطيب:	مصطكي ،	8. عدسية: كمون	زعفران،	ودارصینی	14. سمائية : هنظره الياسد؛ كمون، فَلَفْل، السماق، رَنْجِبِيل،
.90	كسقرة	الكسفرة،	نعنع زعفران.	وكسفرة يابسة	خشخاش.	من121،	
14. منبوشة: يسير كسفرة يابسة،	وكمون و	الشونيز، كمون	ص108	مسحوقه ص76.	قصل قي	7. مالح بلبن:	دارصيني، نطع، المصطكي.
كمون وفلقل ودارصيني ومصطكي		الخشخاش،	7. أكارع:	و. حنطية: يسير	الأخبصة	كسفرة وكمون	ص58 - ما دار آدی شارسانی
ص91.	دارصيني،	رازياتج،	كسفرة يابسة	كسفرة ياسة	10. خبيص أخر:	ودارصيتي	15. ئىمونىة: كسفرة يابسة ي
15. مدفونة: كسفرة بابسة دارصيني،	ابازیر۔	والأثيسون،	ومصطكى و	مسحوقة، قطع	زعفران	من122.	زنجبيل وفلفل ودارصيني
أبازير، بزعفران، ص91.	ص116.	الحلتيث،	کمون،	دارصینی، پنر	ص140ء	8. مالح مقلو	ومصطكي تاعم، تعنع يابس.
أ 16. بورائية قرع: كسفرة وكمون	9. بیض	زعفران أو		كمون ودارصيني	11. خبز	سادج:	59.00
وفلفل ومصطكى زنجبيل ،	مصوص:	سماق. ص132	دارصيتي	ناعم. ص76.	الأبازير:	أبازير ص122.	16. مغمومة (مقطعة): كسفرة
دارصینی، زعفران، ص92.	كسقرة	12. كامخ ربجال:	ص109.	10. ئريكية: كسڤرة	الخشخاش.	و. مانح مكزير:	باسمة ورنجبيل وفلفل وكمون
17. خضرية: زلجبيل وكمون	وكموث	يعنع، شونيز.	8. aw	بابسة ناعم عود	153	و. حص حرير. كسقرة، زعقران	ودارصيني وكراويا، زعفران.
ومصطكى وفَلَفْلُ دارصيني.		ص131	تتوري:	دارصینی، بذر	12. رطب	من 122	ص59
ص93.	ودارصيتي	13. زيتون مبدر:	كمون	كمون ودارصيني	مسل:	-	17. ممقورية: كسفرة، كمون، فلفل
18. رېيعية: كسفرة بابسة، زنجبيل،	تاعم،	الزعتر ص132.	كسفرة،	ناعم ص77،	زعفران.	10. مالح بخل	، دارصینی، کراویا، مصطکی،
کمون، فلفل، مصطکی	مصطكيء	14. باقلى بخل:	- 1	11. مهلبية: كسفرة	ورون	وخردل:	5900
دارصيني،الأبازير، ص93	يزعفران	کراویا .	دارصيتي،	بابسة، مصطكى،	13. عمل العري: 13. عمل العري:	11. زعفران ، مدة 122	18. حبيشية: كسفرة يابسة، كمون،
19. مخفية: كسفرة بابسة، دارصيني ،	116م	ودارصيتي	ص109	أعواد دارصيني،	دارصینی،	كسفرة.123	فلفل ، دارصیتی، مصطکی، تعنع
رُنجبيل وكمون وفلفل ومصطكي.		ص133	و سکباج	يصبغ بزعفران.	در <u>سی</u> . زعفران ،	12. فصل في	پایس ص60.
.94.0			نتوري:	مي 77 مي 77	الأفاوية.	الطريخ ومما	19. مشمشية: كسفرة، زنجبيل، فلفل
20. دينارية: كسفرة ، كمون			أبازير	عن / / اسفينياجية: . 12. اسفينياجية:	من158	يعمل منه	، دارصيتي، مصطكي، كموڻ،
ومصطکی و قلقل دارصینی،	,		وتوايل،	ىدە. اسىيىپىدە. كىنقرة يابسة		13. مقلوبة	يزعفران. ص61
- J- J- J- J- J- J- J- J- J- J- J- J- J-			يزعفران	وكمون وقلقل		الطريخ: كسفرة	20. نارئجية: كسفرة، كمون،
						يابسة، كمون،	زنجبيل، تعتع يابس، قلقل

القلايا والنواشف:	في المطجنات والبوارد	في المخللات والأصباغ والمطيبات	في الهرانس والتثوريات	السواذج	الكعك والحلوى	في ذكر السموك وما يعمل متها.	الحوامض وأنواعها
أبازير، ص95.	-		ص109.	ناعم، عيدان		دار صيني.	مصطكى دارصيني، الابازير.
21. رطبية: كسفرة بابس، زعفران،				شبت، پذر کمون		كروايا.	م <i>ن</i> 61
ودارصيني وكمون ومصطكي		•		و دارصینی		من123	سن 10. 21. ئارسرك: كسفرة يابسة وكمون
ص95.				ناعين ص78		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	وفلفل ومصطكى ، تعنع يابس،
22. مدققات ساذچة: كسفرة وكمون				13. سغدية: كسفرة،		الأبازير 123.	عیدان دارصینی ص62
وفلقل ودارصيتي و مصطكي				دارصینی، شبت،		15. طریخ مص <i>سی:</i>	عيدان دارتسيني سندن 22. مصوصية: كسفرة ، كمون،
حلقة شبت يابس، ص96.				أبازير. كمون		آیاژیں، کسفرة	22. مطولسیه، عسره ۱ سون. قاقل، دارصینی، مصطکی،
23. خشخاشية: كسفرة بابسة،	`		ĺ	ص79.		124ص	بنون، دار <u>سيي.</u> بزعفران، 63
دارصيني، قليل زنجبيل، زعفران.]	14. شوريا خضراء:	•		برطران. والأجبان وما يطيخ منه:
ص97.	Ì		i	كسفرة ياسنة			23. المضيرة: الكسفرة يابسة،
24. عنابية: كسفرة يابسة، أبازير				دارصيني،			الكمون، مصطكى،
المعروفة، دارصيتي و زنجبيل				الأبازير. ص80.			دارصیئی ص63
زعفران، ص98.				15. ماء وحمص:			عبر سيسي. سان المسفرة، 24. بقولية: أبازير، الكسفرة،
أ 25. قالوذجية: كسفرة يابسة ،	1			كسفرة وكمون		ĺ	کمون، فلقل ، الدارصیلی، تطع
دارصيني، بزعفران. ص98				دارصینی، شبت.			ياس ص64.
26. بندقية: كسفرة يابسة بالابازير،	ľ			ص80.			25. لبنية: كسفرة ياسة، مصطكى
كسفرة وكمون ودارصيني وقلفل.				16. ماء الباقلي:			كمون، دارصيني ، نعنع ص64.
ص99				سماق. ص80.			26. يقونية: كسفرة ، نعنع، بابازير،
27. مقرصة: بالإبازير، كسفرة				17. ماش: كسفرة			فنفل ، ژنجبیل، مصطکی، نعنع
وكمون ودارصيئي. ص99				پایسة وکمون			ياس. ص65
28. كردية: دارصيني، كسفرة يابسة				ودارصيني			27. مجزعة:كسفرة يابسة، كمون،
،كمون، فَنَقْل، ص100.				ومصطكي ثاعم			مصطكى، دارصيتى، فلقل،
29. قلية شواء: كسفرة وكمون				أبازير بزعفران			الشونين. ص66
ودار صيني برعفران. ص100.				∞00.			28. عكيكة: كسفرة، وكمون ، فلفل ،
قصل طبائخ الدجاج:				18, ملبقة: كسفرة			دارصینی، مصطکی، ص66
30. تلباخ الدجاج: كسفرة بابسة				يابسة وكمون			29. مصلية: كسفرة بابسة ، كمون،
ودارصيلي، نعنع ومصطكي،				ودارصيتي			قلقل، دارصینی، نطع طری،
زعاران، شبت. ص101				ومصطكي أيازير،			مصطکی ص67۔
				رْعفران ص80.			المعددي حرارات
							4

جدول (3): جدول يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل لابن عديم

في المخالات والملوحات وصنعتها	في الأشرية	[4]	1 -1- 11 -1-1			
	سي اوسريه	الأطعمة المنشفات والسنيوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبوزات وما	في أنواع الدجاج المحلى	صفة سلي	في المياه
		·	يجري مجراها	والممتزوج ما يجري مجراه	الألية	وصنعتها
and the second s	-1-1-1-1 -1 -1					وعمل الخل
1. لَقْتُ أَبِيضَ مَحَلَى: سَذَابِ، تَطْع،	1. سوبية يمنية: نطع،	أَفِي الْمُنْيُوسِكِ:	1. المكشوفة: زعفران.	1. النوع الثالث: كراويا، نعتع.	1. نوع	1. ماء
اطراف الطيب أطراف الطيب	منذاب، اطراف	1. الأول: كزيرة ياسة، فلفل، دارصيتي،	ص619	520	الأول:	الحصرم:
665 e	الطيب. ص503	مصطكا، تعلع، سذاب. ص553.	 المطبوخة: زعفران. 	2. النوع الرابع: زعفران.		دارصيني،
2. ثقت أصفر: تعنع أطرا في الطيب،	2. نوع آخر: نطع،	2. توع آخر: برعفران، خشخاش. ص553	ص629	ص520.	شبت کزیرة '	نعتع ص
يعصفر أو رعفران، سذاب.	سذاب ، أطراف	3 ي توع آخر: خشخاش، ص554	3. حلاوة طيبة: زعفران	قصل في المطيب:	يابسة،	513
ص 668	الطيب. ص504	فصل في الشراح المصرية:	مر 632	3. الأول: نعنع، سذاب كزيرة	دارصینی،	2. خل 2. خل
3. نقت محشي: نعنع، سذاب، أطراف	3. شش يمني: نعنع،	4. الأول: كزيرة يابسة. ص ص554	4. جواذب الخبر:	يابسة، زعتر، كراويا، أطراف	مصطكا	ے۔ س ابیش: نعنع
الطيب. ص668	سذاب، اطراف	5. توع آخر: كزبرة يابسة. ص555.	زعفران. ص633	الطيب، فثقل، دارصيني.	ص517.	بيس. سي ص514
 إ 4. لفت عجمي: كزيرة بايسة، كراويا، 	الطيب. ص504.	6. أحسن ما يكون: كزيرة ياسة. ص555	 خبر القطايف: 	من520.		<u> 1. ځل</u>
اطراف الطيب. ص668	4. اكسير أقسما: 24	7. نوع آخر: نعنع، مصطكا، كزيرة، أطراف	رُعْدَانِ. ص634	4. الثاني: نعنع ، سذاب ، كزيرة		ابیض اجود
5. لفت عجمي آخر: - 5. الفت عجمي آخر:	فلفل رتجبيل،	الطيب، قرفة ص555.	6. جواذب الخشخاش:	باسة، زعتر، كراويا، أطراف		
المكزيرة بابسة، كراويا، أطراف	بسياسة وسنبل	8. ثوع آخر: ابزار حارة، أطراف الطيب،	و. چهایپ استسان. خشخاش، زعفران <u>.</u>	الطيب، قلقل، دارصيتي.		مما قبله:
الطيب. ص669	وقرئفل وتتبل وهال	مصطكا، قرفة، ص556		_		تعتع، اماران
6. نفت عجمى ثالث: كزبرة يابسة،	وجوز الطيب ورق		ص634 حرفان الثير و	الطائف نظم مسأله بمكتبية	47	اطرا ف نامان ،
كراويا، أطراف الطيب،	نعنع سذاب. ص	و. نوع آغر: زعفران. ص556	7. جوذاب التمر:	5. الثانث: نعفع ، سذاب ، كزيرة		الطيب
رْعَفْران.ص669	504	10. شرائح كرجية: كزيرة خضراء،كزيرة يابسة	زعفران، الخشخاش.	باسنة، زعتر، كراويا، أطراف		ص515
7. ثفت آخر: أطراف الطيب. ص670	5. فقاع: نضع، سذاب.	وفَنْفَلِ، وقَرْفَةً، ص557،	63504	الطرب، قلقل، دارصيلي.		
8. نفت أبيض بخميرة: نعنع، سذاب،	ص505	11. توع آخر: أبزار حارة، أطراف الطيب.	8. أسيوطية: خشخاش،	ص521.		
اطراف الطيب ص670	6. فقاع جيد: سنبل	55700	زعفران. ص638	6. الرابع: تعلع، سذاب، كزيرة		
و. نفت بحب الرمان: سذاب، فنفل،	مصطکی، جوز	12. نوع آخر: فلفل، كزيرة يابسة، كراويا،	و. شيزرية: خشخاش.	يابسة، زعتر، كراويا، أطراف		
	الطيب قلقل،	دارصيني، زعفران. ص558	ص638	الطيب، فلقل، دارصيتي.		
زنجبیل، خشخاش، نعتع، سذاب،		13. شواء الراهب: قرفة مصطكي، شبت.	10: حثوى بابسة:	ص521.	-	
أطراف الطيب ص670	زنجبيل،زعفران.	ص558	زعفران، خشخاش.	7. نوع خامس: نعتع، سذاب،		
10. باذنجان: كزيرة ياسلة، كراويا،	ص 505	14. حشو شواء مطيب: أطراف الطيب، فلفل،	ص639	فَلْقُلْ، كَزِيرة، كراويا. ص522		
فُلْقُلْ، أطراف الطيب. ص671	7. فقاع خاص: فَنْفُل،	نعنع، سذاب، ابزار حارة. ص560.	11. حلوی تمریة:	8. نوع سادس: قلقل، كزيرة،		
	أطراف الطيب،			كرويا، دارصيني، نعتع، يسير		

في المخللات والملوحات وصنعتها	في الأشرية	الأطعمة المنشفات والسنيوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبورات وما	في أنواع الدجاج المحلى	صفة سلى	al]t
			يجري مجراها	والممتزوج ما بجري مجراه	صعب سني الألية	ي المياه صنعتها
100				,	- Page 2 1	عمل الخل عمل الخل
11. لون آخر: كزيرة بايسة، كراويا،	عصفر وزنجبيل،	فصل في الملوخية:	خشخاش، يصبغ	ميذاب، أطراف الطيب ص522		عمن اسن
فَنْفَلْ، أطراف الطيب، رُعفران.	عود سڏاپ	15. النوع الأول: كزيرة خضراء، أبزار حارة،	پڙعفران. ص639	9. نوع آخر: أيزار, ص522		
672م	من506	كربرة خضراء، دارصيني، فلفل، كراويا،	12. حلوى عجمية:	و. توع سابع: سذاب، كزيرة		
12. ثون آخر: كزيرة يابسة، كراويا،	8. حب الرمان: نطع،	كزيرة ياسنة. ص560.	زعفران خشخاش.	بابسة، كراويا، زعتر ، نعنع،		
فلفل، أطراف الطيب ص672	سذاب ص506	16. نوع آخر: كزيرة خضراء ويابسة، أبزار	645م	دارصيني، أطراف الطيب،		
13. نوع ثاني: نعنع، سذاب، أطراف	9. سكر وليمون: نطع،	حاره. ص561	13. سبك أقراص:	سدال. ص523.		
الطيب، خشخاش رئجبيل ص672	وسذاب. ص507	17. منوخية ينبسة: الايزار، كزيرة خضراء.	زعفران. ص645	11. نقل مليح: أبزار حارة ص523		
14. نوع آخر: زنجبيل، أطراف الطبب	10. حب رمان: ورق	ص561	14. ارئين (خبز الأبازير):	11. حوذابة تبالة: سماتى: 524		
673	نطع. ص507	18. نوع آخر: كزبرة خضراء ويابسة، فلقل.	الأفاوية. ص651	13. دجاج منققة: أبزار، أطراف		
15. الليمون المالح: سذاب، كزيرة	11. نوع آخر: سذاب،	.562∪-	15. شوابير مقلى:	الطيب، زعقران، نعنع.		
يابسة، تعنع، أطراف الطيب	أطراف الطيب	فصل في الباذنجان:	زعقران الأفاوية.	مرب المرب		
16. كيس الليمون: زعفران، أطراف	ص509	19. بورانية: كزيرة خضراء، أبزار حارة، كزيرة	ص652	فصل في عمل الدجاج:		
انطيب.ص674	12. لعوقي: كراويا	يابسة، دارصيني، فلفل. ص563	16. تمر ملوز: بزعفران.	المصل في حس المهاج. 14. الأول: أبزار حار، نطع.		
17. الهليون: كزيرة.ص675	وقرقة من كل	20. النوع الرابع: كزيرة يابسة وخضراء،	653 ص	526		
18. سفرجن: أطراف الطيب. ص675	واحد ودراهم، حطب	دارصینی فلفل، کراویا, ص564	17. بسرسة: ثلث اوقية	عن 15. يحشى عجة: دارصيني، أبزار		
19. سفرجل: زعفران أطراف الطيب.	قرنقل هال سنبل	21. بانْنجان بحشى: فلفل، كزبرة يابسة	خسداش ص654	حار، يسير زعثران. ص527	•	
ص675	تثيل جوز الطيب من	وخضراء، كراويا، دارصيني. ص564	18. قاروت: زعفران.	فصل في المصوص:		
20. الليمون المراكبي: سنّاب، كراويا،	کل واحد بدارهم ،	22. منفونة: كزيرة خضراء، ص565	65504	عصل في بسعوس. 16. الأول: أطراف الطيب،أبزار		
ص676	درهم مصطكي، 30	23. النوع الثامن: كزيرة خضراء، أبزار حارة،	في المخبوزات:	حارة، نعنع، سذاب بزعفران.		
21. الزيتون: كزبرة. 1676	درهم ورق نعنع.	نفع، عرق سذاب ص565	19. كعك: آئيسون،	528		
22. زيتون أخضر مرصوص:نعنع	ص509	24_ مقلى: السماق، ابازير ص566	مصطكى، كزيرة باسة	17. نوع آخر بماء الحصرم: سذاب		
سذاب فلفل، كزيرة، كراويا، أطراف	13. اقسما: سذاب	25. العجورية: دارصيني فلفل، كزيرة ياسة	حية السوداء، أيران	نعنع، أبزار حارة. ص529		
الطيب ص م 667	تعنع، يسير قرنفل	وخضراء. ص567	وخشخاش ص657	18. النجاج المصلوق: مصطكي،		
23. قبار : كزيرة ، كراويا. ص677	حب، زنجبیل، هال،	26. نوع الثاني: دارصيني فلفل، كزيرة ياسة	20. الثاني: أبازير.	دارصینی، شبت. ص529		
م 24. قبار سما <mark>ق: صع</mark> ر وكزيرة يابسة	ص509	وخضراء ص567	ف658 من	19. مطيب فستق: كزيرة خضراء،		
ی کراویا، سما <u>ق. ص</u> 678	14. سفرجل مطبوخ:	27. النوع الرابع: يسير أبزار. ص568	21. خبر تنوري:	اطراف طیب، أبزار حار		
25. قبار موصلي: زعتر. ص679	عود قاقلة. ص510	28. نوع آخر: كزيرة يابسة. ص566	آئیسون، مصطکی،	مرات میب، برار سر	-	
26. الزعر: زعر: ص680	15. الصرمار: أبازير	قصل في القلقاس:	كزيرة يابسة حبة	عن 22. 20. نوع آخر: كزيرة يابسة		

في المخللات والملوحات وصنعتها	في الأشرية	الأطعمة المنشقات والسنيوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبوزات وما	في أنواع الدجاج المحلى	صفة سلى	ى المياه
100			يجري مجراها	والممتزوج ما يجري مجراه	الألية	صنعتها
٠ 27. الصنف الثاني: اطراف الطيب،	حارة واطراف		***			عمل الخل
نعنع، زعفران، خشخاش. 682	الطيب. ص511.	29. المتوكلية: أبزار، كزيرة بابسة وخضراء.	السوداء، خشخاش	وخضراء، ابزار. ص529		
28. الزبيب: نعنع، اطراف الطيب	*2170m ********	569 a	ص658	21. كردية: كزيرة ياسنة. ص530		
زنجبيل. ص683		30. ست الشنع: قلفل، كزيرة يابسة وخضراء،	22. تنوري ثاني: كراويا،	22. كاملية: رُعقران، قرفة،		
29. زبيب جوزاني: اطراف الطيب		فَرَفَةً، كَرْيَرَةً بِالسِّهُ ص569	آنیسون، مصطکی،	مصطكي، نخع. ص530	-,	
6830		31. النوع الثاث: كزيرة خضراء. ص570	كزيرة يابسة حبة	23, ئىموئىة: ئعنع، مصطكي،		
30. الخيار: نعنع، سذاب ص684		32. النوع الثالث: كزيرة خضراء، رعفران.	السودام، خشخاش.	وقرفة. ص531		
31. صنف ثالث: نعع. ص685		5700	ص659	. 24. نوع آخر: نعنع. ص531.		
		33. النوع الخامس: كزيرة بابسة، خشخاش،	23. خبر ببیض: زنجبیل،	25. توع آخر؛ قرطم، تعلع. 531.		
32. الجوز الأخضر: ابزار، نعلع.		زعفران، ص570	فُنْفُل، کروایا، أتیسون،	26. نُوعَ آخر: تعنع، قرقة،		
686		فصل في القتبيط:	کمون، ورق سذاب، د د د دو	مصطکی ص532		
33. البصل: نعنع ص687	}	34. في الأول: كزيرة خضراء. ص571	أطراف الطيب	27. القلاحية: قَرَفَة، مصطكي، كف	i	
34. البصل الثاني: نعنع، يسير سذاب،		فصل الأسفاتاخ:	ص660	كزيرة يابسة، كراويا، شبت،	ı	
كزيرة، كراويا، ص687		35. نوع الأول: كزيرة يابسة 572	24. نوع آخر: لزعفران،	نعنع. ص532،		
35. نوع ثالث: كزيرة يابسة، كراويا،		36. رييعية: كزيرة خضراء، وأبرار حار.	خشخاش، ص660	28. طبيخ حب رمان:نعنع، قرفة،		
اطراف الطيب، نعلع، سذاب.		573	25. نوع آخر: أبزار.	مصطكار ص533		
687		37. الكزيرية: كزيرة خضراء، أبزار حار.	عن 661	29. نوع آخر: نعنع، قرفة.		
36. نوع ملیح: هال سلبل، تنبل، نطع	ļ	574 <u>0</u>	26. عصيدة الخلفاء:	533		
زعفران، قرنفل، جوزالطيب، كبابة		38، طبيخ الثوم: ابزار، كزيرة خضراء ويابسة.	زعفران. ص663	30. حب الرمان: زنجبيل. ص534		
فلفل ص886		57400		31. نوع آخر: نطع. ص534		
37. القتبيط: أطراف الطيب، نعنع،		39. الثوع الثاني: كزيرة خضراء. ص574		32. كزيرية: ابزار حار، كزيرة		
سذاب, ص688		فصل الترجسية:		خضراء م 535		
38, كباد مراكبي: أطراف الطبب، نعب		40. النوع الأول: أبزار حار كزيرة خضراء		33. توع آخر: ابزار حار، كزيرة		
689		ويابسة، فلفل، قرفة، الأبزار والكزيرة		خضراء من535	1	
39، صناة كذابة: سداب وتعنع، كزيرة،		الخضراء ص575		34. طبيخ تمر هندي: نعنع، ابزار		
کراویا، فلفل، زنجبیل، اطراف		41. النوع الثالث:أبزار، كزيرة خضراء. ص576		حار, ص535		
الطبب، سمائی، صعر ص691		42. دينارية: كزيرة خضراء، ابزار. ص576		35. ريباس: تعنع، أطراف الطيب		
40. خلاط بيسائي: صعرر يابس		43 النوع الثاني: أطراف الطيب ص577		33604		
واخضر، تعنع، شمرة خضراء،		44. النوع الثالث: أبزار، كزيرة خضراء.		عن 36. 36. نوع آخر: كزيرة خضراء		

في المخللات والملوحات وصنعتها	قي الأشربة	الأطعمة المنشقات والسنيوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبوزات وما يجرى مجراها	في أنواع الدجاج المحلى	صقة سلي	في المياه
			تغرثق سندب	والممتزوج ما يجري مجراه	الألية	رصنعتها وعمل الخل
طرخون. ص692		57704		مر 536		رحس العن
41. اخلاط مطيب: فلفل، زنجبيل،		قصل في البصل:		37, نوع آخر: نعنع. ص536	A	
سذاب ونعنع، أطراف الطيب،		45. بصلية: زعقران، أطراف الطيب، نطع.		38. قصل آخر: قرفة مصطكى،		
كراويا، كزيرة دارصيني ص692	,	ص578		كزيرة باسة، فلفل ص537		
42, الجزر: زنجبيل، أطراف الطيب،		46. التوع الثاني: أبزان، أطراف الطيب،		39. دجاج منققة: ابزار، زعفران.		
ژعفران. <i>ص</i> 693		زعفران، نعنع ص578		537		
43. الصنف الثاني: نعنع، سذاب.		47. النوع الثلث: أبزار، كزيرة خضراء.		عن من عند المنطقة عند المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة ا منطقة المنطقة		
ص693		ص579.		اطراف الطيب، أبزار م 538		
ا 44. صیر مطیب: صعتر، نعنع، سذاب.		48. معلى: أبزار ، كزيرة خضراء، سذاب، نطع	•	41. نوع أخر: أطراف الطيب،		
ص694		ص579		ربير عفران. ص539 التعفران. ص539		
45. توع الثالث: أطراف الطيب، فلفل.		49, مقلَّى آخر:رُعقران. ص580		42. زيرياج: زعفران. ص539		
ص695		فصل في الكرنب:		43. بقدونس: زنجبيل، فلفل،		
46. الصنف الثاني: أطراف الطيب،		50. النُّوع الثَّاني: كزيرة خضراء ويابسة، أبزار		اطراف الطيب، نطع. ص540		
سڈاب. ص696		مار, ص581		اطراف التارنج: يسير ورق نعنع		
47. صحنة أسكندرانية: أبزار حار.		قصل في الحصرم:		وقرفة و مصطكا. ص541		
ص696		51. النوع الأول: كزيرة خضراء، ، نعع، أبزار		وهرفه و مصطفى ص145		
48. نوع ثاني: أطراف الطيب، أيزار.		حال ص582				
ص696		52. النوع الثاني: كزيرة خضراء، نعنع، أبزار		دارصيني، كزيرة، فلفل،		
49. كامخ ريجال بغدادي: نعتع. ص		حار من 582		زنجبيل، كمون ص541		
.697		53. لبنية رومية: نعنع. ص584	•	فصل في أنواع حلاوة الدجاج:		
في الصلصل وما يجري مجراه:		584، العقيقة: خشخاش. ص584		46. نوزية: بزعفران. ص543		
50. اسود: فلقل، زنجبیل، زعفران.		قصل في اللقت		47. نبابية: زعفران. ص544		
ص698		55. الأول: كزيرة يابسة وخضراء، أبزار.		48. نوع آخر: زعفران. ص545		
51. ابيض: فلفل <u>، ص698</u>		58504		49. توت شامي بالدجاج: أطراف		
52. احمر: فلفل، سماق، أطراف الطيب		56. الثاني: كزيرة يابسة وخضراء، أبزار،		الطبب ، نعنع ص546		
نغع ص698		يزعفران. ص585		50. قراصيا بلدية: نعنع. ص546		
53. بنقسجى فلفل، زنجبيل. ص699		برحوال. سرواد قصل في اللوز الأخضر:		51. نجاج معرقة: دارصيني،		
54. أخضر: فنفل ص699		57. الأول: كزيرة خضراء، أيزار حار. ص586		مصطكا، شیت. ص546		
		2200 13-300 150-1501 157		52. أوساط بدجاج: نطع، سذاب		

خل 540 هُمَا أَمْ السَّلَقِ: مَعْدُر اللَّوْنِ: فَلْقَا الْمِلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيِةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلْيَةِ الْمُلِيةِ اللَّمِيْةِ الْمُلْيَةِ الْمُلِيةِ اللَّمِيْةِ الْمُلِيْةِ اللَّمِيْةِ الْمُلَاقِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلَاقِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلَاقِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْةُ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْةُ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْةُ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيْفِيْهِ الْمُلِيِّ الْمُلَّالِيِيْفِيْهِ الْمُلِيِّ الْمُلِيِّ الْمُلِيِّ الْمُلِيِيِّ الْمُلِيِيِّ الْمُلِيِيِيْهِ الْمُل	في المختلات والمنوحات وصنعتها	الأطعمة المنشفات والسنبوسك وما يجري مجراها في الأشرية	الحلاوات والمخبورات وما يجري مجراها	في أنواع النجاج المحلى والممتزوج ما يجري مجراه	صفة سلي الأثية	ر المياه صنعتها
54, العليب، مر160 58, الأولان القليب، معلى البارة 58, الفران القليب، معلى البارة 58, الفران القليب، معلى المقلى الأسكندري: كثيرة خضراء 5, المنف القليب، معلى البارة المؤلف القليب، معلى البارة المؤلف القليب، معلى البارة المؤلف القليب، معلى المؤلف القليب، معلى المؤلف	55 مغير اللون: فَلَقُل، زنجبيل، أطراف					عمل الخل
58 صفة: أطراف الطبيب، نفع الطبيب نفع المناف الطبيب مر180 أو النبوع الثاني: تعزيرة عمل المناف الطبيب مر180 أو النبوع الثاني: تعزيرة عمل المناف الطبيب مر180 أو النبوع الثاني: تعزيرة عمل المناف الطبيب مر180 أو النبوع الثانية: تعزيرة عمل المناف الطبيب مر180 أو النبوع الثانية: تعزيرة عمل المناف الطبيب مر180 أو المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب العاب المناف العاب المناف العاب المناف العاب العاب العاب المناف العاب المناف العاب ا		فصل في السماق:		<u>مر</u> 548		
550 من المناف الطبيب م 580 النقل التأخير: تقعة منذابي مسكر ، سعاق ، النقل التأخير: تقعة منذابي مسكر ، سعاق ، النقل المناف الطبيب م 580 النقل الأساف الطبيب م 580 النقل النقل الطبيب م 580 النقل النقل النقل العلم النقل العلم النقل المناف العالم النقل المناف العالم النقل المناف العالم النقل المناف العالم النقل		58. (لأول: نظع، منداب، صعر ، سمي، ابرار .				,
المقلّي الإسكندي: كزيرة غضراء, الزار ، أطرأة الطبيد مس587 منداب ، فلان معر مسائ ، الزار ، أطرأة الطبيد مس587 منداب ، فلان معر ، سمائ ، الزار ، أطرأة الطبيد مس587 منداب ، فلان معر ، سمائ ، الزار ، أطرأة الطبيد من صعر ، سمائ ، من معر ، سمائ ، من معر ، سمائ ، أخرات الطبيد من صعر ، سمائ ، من معر ، سمائ ، من المور . وقد مطمل طبيب ؛ فلان ، دارصيني ، مصطل أبري ، المراق الطبيد ، فلان ، دارصيني ، مصطل أبري ، المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في العرب . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة والمد . في المراق الطبيد ، فلان ، كريرة كراويا ، في المربو . في المربو	قاقار، سذاب، أطر أف الطيب ،	اطراف الطيب. ص587				
549. منامن بداره عبد الله التراب معتر ، سمائ ، النام التراب معتر ، سمائ ، النام العرب معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام معتر ، سمائ ، النام ، النام النام ، الن		59. الثوع الداتي: نطع، سداب، صعر ، سعاق،				
جتى عني: كزيرة خضراء. عني المناف العنيد: تقع: سذاب، من صعفر ، سمائ: الخاليد . من 250 منطق العنيد: الخاليد . من صعفر ، سمائ: الخاليد . من صعفر ، سمائ: الخاليد . من صعفر ، سمائ: الخاليد . من 250 منطق طبيه: قلفان ، دارصيني ، مصطفاء أبرتر ، أطراف الطبيب ، فنظر ، سمائ: المناف الخران الطبيب ، فنظراء من 250 منطق الخاليد . من 250 منطق الخاليد . من 250 منطق الخاليد . من 250 منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . منطق الخاليد . من	ا 23 مرامی براء حصر و: کا بر 5 باسیا	اپزار ، أطراف الطيب، ص587				
الإرار ، أطراف الطبب. ص 587 مناب، من صعر ، سماق ، مناب علم المناف الطبب. ص 588 مناب من صعر ، سماق ، أور بالإرار على مناف في المراف الطبب. ص 588 مناب من صعر ، سماق ، أور بالإرار على المناف الطبب فللله ، دارصيني ، مصطحاء ، أور بالإرار على المناف الخول : نعنع ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن ، أطراف الطبب . فعن في الأوريا	رور عمل بعو سرم، حرب عرب ۲۰۰۰	60. النوع الثالث: نطع، سذاب، صحر ، سماق،				
ر بابا: برش فلفل. 550 الخيب في الطبيب من 888 الفراد ، أطراف الطبيب من 888 الفراد ، أطراف الطبيب من 888 أخر أم ملط طبيب فلفل، دارصيني، مصطكا، أبدّرين في المجود : فض أم الطبيب في الدويد : فض أم الله الطبيب في الدويد : فض أم الله في الدويد : فض أم الله في الدويد : فض أم الله في الدويد : فض أم الله في الدويد : فض أم الأويد : فض أم الأله : فلارة كثيرة والمسة : فلفل أملو: وغران، من 589 في الدويد : في الد		أبزار ، أطراف الطيب. ص587	ĺ			
جين بها: برس هذا، 185		61. فَاخْتِيةٌ: تَعْع، سَدُاب، مِنْ صَعْر ، سَمَالَ،				
عقلى شدج: عربية على الربين الطراف الطبب، عنه المصلفة الباتيرية على المجود: الطراف الطبب، عنه المصلفة الباتيرية على المجود: الطراف الطبب، عنه المصلفة المحدد: عنه الطراف الطبب، عنه الطراف الطبب، فقل المحدد: عنه الطراف الطبب، فقل الأربية على المحدد على الطبب، فقل الأربية على الطبب، فقل الأربية على الطبب، فقل المحدد على الطبب، فقل المحدد على الطبب، فقل المحدد على المحدد على الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، فقل الطبب، الطبب، فقل الطبب، الطب، الطب، الطبب، الطب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب، الطبب		أبز إن أطراف الطيب. ص588				
الطراف الطيب، نعلع، ممالى. ص588 من الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في الكرز في الكوبيا في	59, منصل طيب؛ فلعل، دارصيبي،	وع الله ع الخامس: دار صيلي، مصطكا، أبارير،			•	
قصل في اللوبيا (من المنف الأوبيا (من الطبب، قفقل، كزيرة والبسة. (من الطبب، قفقل، كزيرة والبسة. (من الطبب، قفقل، كزيرة والبسة. (من الطبب، قفقل، كزيرة والبسة. (من المنف الثانث: اطراف الطبب. (من اللوبيا من اللوبيا من اللوبيا من اللوبيا من اللوبيا (من اللوبيا من اللوبيا من اللوبيا (من اللوبيا من اللوبيا (من الله الله في الله الله الله الله الله الله الله الل	نعع، اطراف الطيب. ص701	أط إن الطب ي نعلع سيماني ص 588	}	خضراء ص550		
589. الأول: الأبزار. عن 1896 الطب، فلقل، كزيرة بابسة. 589. الشابي: الكزيرة خضراء. ص589 الطب، فلقل، كزيرة بابسة. 589. أما الشابية: زعفران. ص591 591. أما الطب، فلقل، كزيرة بالشابية: زعفران. ص591 592. أما الطبب، فلقل أصغر: زعفران. ص592 593. المنف الثانث: كزيرة كزاويا. 693. أما الفينية: نعنع. ص592 593. المنف الثانث: كزاريا. ص593 693. أرز باللبن: كمون، دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 693. الصنف الثانث: كزاريا. ص595 694. أما المنف الثانث: كزاريا. ص595 695. أما الطبب، نعنع. سذاب 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، نعنع. ص595 695. أما الطبب، ص595 695. أم	في العجور:					
589. الثاني: الكزيرة خضراء. ص589 م 1700 م 1	60. الصنف الأول: نعنع، اطراف	وع الأداء الأدار ص 589			i i	
قصل في الأرز: 59. المهلبية: رعفران. ص591 65. أر ملكل أصفر: رعفران. ص591 66. أر ملكل أصفر: رعفران. ص592 67. الفليزية: تعنع. ص592 68. أرز باللين: كمون، دارصيني ص594 69. أرز باللين: كمون، دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الكشكاة: دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الكشكاة: دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الكشكاة: دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الكشكاة: دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الكشكاة: الطراف الطبب، نعنع. ص596 65. الصنف السادس: فنفل. ص704 65. الصنف السادس: فنفل. ص596 65. الصنف السادس: فنفل. ص596	الطيب، فنقل، كزيرة بابسة.	مع الأفاد م الأعداد قد مُعَادِّد مِن 589 مع الأفاد من 589 مع الأفاد من 589 مع الأفاد من 589 مع الأفاد من 589 مع				
59. المهلبية: رَعَفران. ص591						
59. المهبيه: رحس ال مع الله الله الله الله الله الله الله الل	61 أصنف الثالث: أطراف الطيب.	قصل في الالله:				
66. الرّ علقان المعلم: رفضال. 2058. 65. المنف الثاني: كزيرة كراويا. 67. الفائزية: نعنع. مي 592. المنف الثاني: كزيرة كراويا. 68. أرّ بالثبن: كمون، دارصيني ص 594. المعنف الثانث: كراويا. مي 598. أور بالثبن: كمون، دارصيني، مصطكا، قرفة. ص 595. الصنف الثانث: كراويا، ص 593. المعنف الثانث: كراويا، مي 694. المعنف الرابع: كزيرة، كراويا، 695. المعنف الطبب، نعنع. مي 596. المعنف المعلم، نعنع. مي 596. المعنف المعلم، فلف مي طبيخ الخل مي معنف. مي 596. المعنف المعلم، فلف مي طبيخ الخل مي 596. المعنف المعلم، فلف مي معنف. مي 596. المعنف المعلم، فلف مي معنف. ومن 598. المعنف المعلم، فلف مي 598. المعنف المعلم، فلف مي معنف. ومن 598. المعنف المعلم، فلف مي 598. المعنف المعلم، فلف مي 598. المعنف المعلم، فلف مي 598. المعنف المعلم، فلف مي 598. المعنف المعلم، فلف مي معنف. ومن أب أطراف الطبب، مي 598. أن المعنف المعلم، فلف المعلم، في معنف المعلم، في أب أطراف الطبب، مي 598. أن المعنف المعلم، في معنف المعلم، في أب أب أب أب أب أب أب أب أب أب أب أب أب		65. المهبية: رحفران، عن الم	•			
67. الفليزية: تعنع. 25. الصنف الثاني: كربرة كراويا. 68. أرز باللبن: كمون، دارصيني ص594 68. أرز باللبن: كمون، دارصيني ص594 69. المصنف الثالث: كراويا. ص703 69. الكشكاة: دارصيني، مصطكا، قرفة. ص595 69. الصنف الزابع: كزبرة، كراويا، مواد مواد مواد مواد مواد مواد مواد مواد						
703 ص 703 ص 703 مصل في القمدية فصل في القمدية 103 مصل في القمدية 105 مصل في القمدية 105 مصل في القمدية 105 مصلكا، قرفة. ص 595 مصلكا، قرفة. ص 595 مصلكا، قرفة. ص 595 مصلكا، قرفة. ص 595 مصلكا، قرفة. ص 596 مصلكا، ص 596 مصلكا، ص 59	حق الصنف الثاني: كزيرة كراويا.			1		
قَصِل فَي القَمَدية 63 أَصِنْفَ الثَّالِثِ: كَرَاوِيا، ص703 63 أَصِنْفَ الثَّالِثِ: كَرَاوِيا، ص704 65 أَصِنْفَ الرَّابِعِ: كَرْبِرةً، كَرَاوِيا، ص704 65 أَصِنْفَ الرَّابِعِ: كَرْبِرةً، كَرَاوِيا، ص704 أَصِنْفَ الرَّابِعِ: كَرْبِرةً، كَرَاوِيا، ص704 أَصِرْفُ الطَّيِبِ، نَعْع، سَدَّابِ أَطْرَافُ الطَّيْبِ، نَعْع. ص704 55 أَصِنْفَ السَادِسِ: قُلْفُل. ص704 55 أَصْرَافُ الطَيْب. ص505 59 أَصْرَفَ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 55 أَصْرَفَ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 55 أَصْرَفَ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 55 أَصْرَفَ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 55 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُل. ص7040 59 أَصْرَفُ السَّدِسِ: قُلْفُلْ الصَّافِ الطَّيْبِ، ص7040 59 أَصْرَفُ السَّادِسِ: قُلْفُلْ الصَّافِ الطَّيْبِ، صــــــــــــــــــــــــــــــــــــ						
69. الكشكاة: دارصيني، مصطحا، فريه. صوححا، فريه. صوححا، فريه. صوححا، فريه. مصطحا، فريه. صوححا، فريه. مصطحا، فريه. فريه. فريه. مصطحا، فريه. فر		ا قصل في القمحية			"	
70. قصل في طبيخ الخل 71. الحبيشية: أطراف الطبب، نطع. ص596 72. زيرياج: زعفران، نطع. ص597 73. الصنف السادس: فلفل. ص704 74. الأول: ثعثع، سذاب أطراف الطبب. ص598		69. الْكَشْكَاةُ: دارصيني، مصطكا، قرفة، ص595				
704 الحبيشية: أطراف الطيب، نعف. ص596 مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اماء نق الطبيع تعلقه سذاب	70. قصل في طبيخ الخل				
704 رُيرِياج: رُعفران، نعنع. ص597 . 104 الصنف السادس: فلفل. ص704 . 105 . الصنف السادس: فلفل. ص704 . 105	_	71 الصيشية: أطراف الطيب، نطع. ص596				
73. الأول: ثعثم، مبذاب أطراف الطبيب. ص598		77 زير باء: ز عفران، نعنع ص597				
الله الله الله الله الله الله الله الله		ود الأمان ثمني ميذاب أطراف الطبيب من 598				
		74. سكياج محلى: فلفل، فرفة، رعفران، اطراف				
الطيب ص599 [الطيب ص599] مماق، أبرار، تعنع، [75] الصنف الثاني: سماق، أبرار، تعنع، [75] [75] [75] [75] [75] [75] [75] [75]	67. الصنف الثاني: سماق، ابزار،					

في المخللات والملوحات وصنعتها	في الاشرب	الأطعمة المنشقات والسنبوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبورات وما يجري مجراها	في أنواع الدجاج المحلى والممتزوج ما يجري مجراه	صقة سلى الأثية	ي المياه صنعتها
نطع، سذاب. ص705 الصنف الثالث: أطراف الطيب، كزيرة يابسة، كراويا، فلفل، نطع، مراب 105 الصنف السادس: أطراف الطيب، كزيرة يابسة، كراويا، فلفل، نطع، في القرع: في القرع: مراب 707. الصنف الثالث: كزيرة يابسة. مراب، إعفران ص707 كزيرة يابسة، كراويا، فلفل، تعنع، سذاب، وعفران ص708 في السلق: مذاب، وعفران ص708 أطراف الطيب. ص710 اطراف الطيب. ص710 اطراف الطيب، نطع، سذاب، اطراف الطيب، نطع، سذاب. في المنتي الثالث: فلفل، زنجبيل، اطراف الطيب، نطع، سذاب. كراويا، فلفل، وسذاب مرابع. كراويا، منذاب، كراويا، الطراف الطيب، نطع، سذاب. مرابع. المراف الطيب، نطاب، كراويا، الطراف الطيب، سماق مرابع. مرابع. المراف الطيب، سماق مرابع. المراف الطيب، سماق مرابع. المراف الطيب، سماق مرابع. المرابع: المناف، الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المراف الطيب، المناف، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، المناف، الطيب، الطيب، الطيب، المناف، الطيب، الطيب، المناف، الطيب، الطيب، المناف، الطيب، الطيب، الطيب، المناف، الطيب،		أطراف الطيب. ص600 76. النوع الثاني: زعفران، نعنع، سذاب، أبزار، كزيرة خضراء. ص600 77. الأول الفقاعية: نعنع، أطراف الطيب، أبزار، سذاب، كزيرة خضراء، يدر دارصيني. ص600 78. قرطمية: قرطم، نعنع. ص602 78. قرطمية: تعنع، أطراف الطبب، كزيرة فصل المنفرجل شعفراء، ص603 81. قصل الثقاع شعفراء، ص603 82. الأول: نعنع، كزيرة خضراء، ص603 83. الأثان: كزيرة خضراء، ص604 84. الثاني: كزيرة خضراء، ص604 604. الأول: نعفران، أطراف الطيب. ص604 605. الأول: نعفران، أطراف الطيب. ص604 606. الأول: زعفران، أطراف الطيب. ص604 607. قصل في العسن: مواقع المعنى العسن: ص605 608. الأثان: أبزار حار. ص605 609. تبانة: كزيرة خضراء، ص605 609. تبانة: كزيرة خضراء، ص605 609. المشمش: تعنع، كزيرة خضراء وويابسة، أبزار حار، وعفران، ص605 609. قصل في المعن: عنع، كزيرة خضراء ويابسة، أبزار. ص610				عمل الخل

في المخللات والملوحات وصنعتها	ين الإسرية	الأطعمة المنشفات والسنبوسك وما يجري مجراها	الحلاوات والمخبورات وما يجري مجراها	في أنواع الدجاج المحلى والممتزوج ما يجري مجراه	صفة سلي الألية	في المياه وصنعتها
713 الأول: صعتر ص713 [79] [79] الثاني: صعتر ص713 [79] [70] [70] [70] [70] [70] [70] [70] [70		95. الأول: كزيرة خضراء: ص612. 96. الثالث: دارصيني، مصطكا، زعقران. 97. رطيبة: ابازير، خشخاش، زعقران. ص613 98. الحماضية:فلقل، قرنفل، زنجبيل، كزيرة ياسة، ابازير. ص613 99. حماضية أخرى:كزيرة يابسة، زنجبيل، كمون، قطعة دارصيني، نعنع، زعتر. 90. كماة الأول: كزيرة خضراء، زعتر. 913. ص615.				وعمل الخل

جدول (4): يوضح أنواع الأطعمة والأطباق المستخدم فيها التوابل عند الوراق

البقول	الكوامخ	الشراب	119, 611	1-11-11-0-61	4 4				
	والمخللات	السرياب	الثرائد	الكعك والحلوى	المنمك	عمل هرائس	عمل العجج	عمل	اللحوم والنجاج
	والأصباغ					الأرزيات		الألبان	
	والمطيبات		ļ			والحنطيات		والأجبان	1
the state of		1 1 0 151 0							
البوارد من	عمل العمل المراث	1. فقاع خبز	عمل ثرید	عمل الخبيص:	1. سمك	عمل هرانس	1.عجة	1.عىل	يوارد من اللحم:
البقول:	الكوامخ:	السميد:	المفتوت بماء	1. خبيصة:	مجشو:	الأرزيات	مقلوبة	الجاجق:	1. بارد من ارنب مشوي: دانق محروت، دانق
1. الباذنجا	1. كامخ	سنداب	الحمص	درهم	قرنفل،	والحنطيات:	فَلْقُلُ،	نطع،	انجذان، درهم كراويا، دهمين سذاپ، بزار
ن د	الغرنفل:	طرخون،	والباقلي:	زعقران.	سنبل،	1. ھرىسة		طرخون،	اوقیتین ص168
المحشي	اوقية	تعنع ص	1. ماء	ص384	دارصيني،	کروش:	كزيرة،	سڈاپ	اوليون مرويون 2. باردة: سداب وفنفل دارصيني من كل واحد
: ایزار،	القرنقل.	459	حمص:	2. خبیص	زنجبيل،	عود	. شي من	ص151	· ·
کراویا،	ص155	2. فقاع	درهم فلفل.	غریب:	فلفل،	دارصيني،	كموڻ،		ا درهم. 169 3. پارده: طاقتین سذاب، پنٹر سذاب. ص170
دارصيد	2. كامخ	القرشي:	258م	يتقظ	كمون،	خوانجان.	شی من		
ي	الدارصيد	أوقية فلغل،	2, ماء حمص	بالزعفران.	کرویا،	تذر	قرقل		4. باردة: قطع سذاب زينة ص170
ص183	ي: اوقية	درهمين	آخر: درهم	ص385	معذاب	دارصینی	وسنيل.		5. باردة: سدَّاب، دارصيني خولنجان، كزيرة
2. باذنجان	دارصيتي	دارصيئي،	كموڻ،	3. صفة:	ص123	مدقوق			يابسة، فلفل ص171
محشي	. ص 156	وسئيل،	خولتجان	يصيغ	2. باردة:	مر222.	ص308		بوارد من الأطيار:
;کراویا.	3. كامخ	وقرنفل،	عود.	برعفران.	فَلقَل،	2. حنطية: عود	2,عجة		6. باردة: كزيرة يابسة ورطية، دارصيني،
ص183	الكراويا:	جوزتين،	ص259	ص386	کزیرة،	دارصیتی،	بكما:		فُلْقُل، صعتر، كمون، كراويا، نعنع، سذاب.
3. جزر	كراويا	دائق	عمل الثراند:	4. خبیص	كموث	عود	دارصیتی		ص107
محشي:	أىقية	يسياسة	3. تريده	الخشخاش	کراویا.	خواتجان.	فافل		7.باردة أخرى: يقطع سذاب ص107
أبزار،	ص156	ومثله قاقلة،	شامية:	يداف نص	12504	224ص	من310		8.باردة طيبة: بسير كزيرة رطبة. ص108
دارصيت	4. كامخ	دائقين كبابة	قُلقْلُ	درهم	3. سمك مقلو:	عمل الأرزيات			ويباردة خضراء: فلقل، زنجبيل، دارصيني،
ي،	ابيض:	ومثله	دندانيه	زعقران	فُلقل	الملبنات:	3.عجة من		دارفلفندرهم، خولنجان ربع درهم، كراويا
سداب،	منذاب،	دارفلفل،	کزبرة	يماء	کرویا،	1. أرزية	عصاقير:		درهمین، ص108
خولنجان	شونيز	منذاب	کموڻ،	الورد،	مروب	سانجة	فَلقَلَ		10. باردة صفراء: فلفل، دارصيتي، دار
، كزيرة،	من 156	طرخون.	کرویا۔	خشخاش.	_4_ سمك	للواثق عود	كزيرة		فُلْقُل، رُبْجِبِيل مِن كل نص درهم، ربع درهم
زنجبيل،	5. كامخ	ص461.	ص319	ص387	ہے ببیعت	موالي حود	مر 310		خولنجان، دانق سنبل ومثله قرنفل، كمون،
ستبل	الأفاوي:	3. فقاع	4. ثريدة أخر:	5. خبیصة 5. خبیصة	صنفر، سڏاپ_				كراويا، سذاب، أنجذان. من كل نرهم.
	-99		14-1-15-14	2. حييت		وعود .	4.عجة		

البقول	الكوامخ	انشراب	الثرائد	الكعك والحلوي	السمك	عمل هرانس	Tooli J		
	والمخللات						عمل العجج	عمل	حوم والنجاج
	والأصباغ					الأرزيات		الألبان	
	والمطبيات					والحنطيات		والأجيان	
قرنفل.	سنبل،	الشعير:	کریرة،	مامونية	من126	دارصيني.	rel to		
يقطع	ژنجبیل،	تعتع،	كموڻ، شي	يداف	5 5_ بيمك	دار کیاں۔	بيضاء:		ص109
على	کمون من	سنذاب	مڻ صبعتر ِ	زعفران	ئىوى:	2. ساذجة بلبن	فَلْقُلُ،		1. باردة: سدّاب. ص109
وجهه	کل واحد	4. فقاع العسل:	ص320	ص388	صوي. نعتع،	ي سادجه بين المتوكل:	سذاب،		11. باردة: كزيرة كمون، ، نعنع، طرخون،
سذاب	نص	فلقل،دار	5. تريدة	6, خبيصة	کرویا،	دارصیتی،	کڙيرة.		صعتر، قلقل، دارصيني. ص110
ص186	اوقية،	فنقل،قرتقل،	العوهراتي:	مولده	انجذان،	خولنجان	ص310		11. باردة: يزين بنعع وصعتر ص110
4. باڈنجان	دارصيني	ژنجیل،	شی من	يداف	12ص	227	5,عجة		12. باردة بماء الرمان: طاقات نطع ص110
محشي	اوقية،	ستيل،	فْلقْل،	زعفران	6. سمك	3. أرزية	اخری:		11. باردة: طاقات نعنع ص111
له بصل	فلقل	دارصيني،	ص321	في ماء	قريس	د. ازریه لابراهیم			16. باردة معجونة: فلفل كزيرة، زنجبيل،
زعفران	فرهم،	قرفة، قاقلة.	6. ثريده	الورد.	كزيرة، دارفلقل		كمون،		صعر، طرخون نعنع، سدا. كراويا،
کراویا،	قرنقل 4	ص462	أخرى:	من389	زنجېيل، سنيل،	المهدي: عود	سداپ،		دارصيني. ص112
دارصيد	مثاقيل.	ج. فقاع بصل:	كزيرة.	7. غيرص	قرنقل، فلقل،	حود خولنجان	نعنع،		17. باردة سوداء: دارصيني، خولنجان،
ي.	ص 156	دارصيئي،	من322	الجزر	خلنجان، قطعة	ودارصيني	طرخون،	i	رْيْجِبْيِلْ، حُولْنجان سُدُابْ. ص112
ص184	6. كامخ	سنيل، قفل،	7. تريدة:	والتمر:	دارصینی	ودارسين ص229،	دارصيني		18. باردة أخرى: دانق رنجبيل، سذاب نعنع،
5. باذنجان	الصعار:	فَلْقُل، طَاقَات	کڑیرۃ،	ئص درهم	يصبغ زعفران	4. حنطية			دارصینی. ص113
بوران:	ا زعتر.	سڈاپ	أبزار	ستبل،	من 128	مثلثة: قطع	ص311	ĺ	19. باردة سوداء: دارصيني، خوتنجان،
فْلقْل،	ص157	ص462	من323	زنجبيل.	7 ممقور من	دارصینی،	3110-		سذاب، نعلع. ص113
<u>کراویا،</u>	7. كامخ	6. فقاع آخر:	8. ثریده	ص393	السمك: حية	دار <u>سيي.</u> خوانجان.		İ	20. باردة بماء الرمان: داقين دارصيي،
يقطع	النائخوه:	قرفة، سنبل،	شامية:	8. خبيص من	السوداء	231ص		i	سِذَابٍ، نعنع، صعر ص 114
علی	ابازیر.	قرنقل،	سذاب،	المشماش:	دارصيتي	5. مثلثه:			21. مطحنة بفراريج سمان: فلفل، طاقات
وجهه	م 158	زعفران،	كزيرة،	درهمین	خوانجان	دارصیئی،			سداب كمون. ص118
سداب.	8. Itaŭaŭa:	سذاپ	خولتجان	زعقران.	144ص	خوانجان			22. مطجنة: قلفل، كزيرة يقطع
8400	كف	صص 463	دارصيتي	ص395	_,,,,	23100			سذاب ص119
6. باذنجار	رازیائج.	7. شراب	قَلقَل،	9. حلوی:	- 1	عمل <u>25104</u>			23. مطجنة بصدور بجاج: فلفل، كزيرة،
آخر: تاء	ص159	معس	ص323	يصبغ		الأسفاخيات: الأسفاخيات:			در معید بسور بیان سود در در در در در در در در در در در در در
قطع	و. ربیثا:	زعفران	و ثريدة	يزعفران	i				سناب، س 119 24. مطجنة: درهم فلفل، كزيرة رطبة نص
دارصي	زعتر	أوقية	بيضاء:	مذاب في		عودي خولنجان			24. مطعنه: درهم نص، مربر، رب — · اوقية، كزيرة پابسة ما حملت رؤوس
ي	20درهم،	وتصف.	شيا م	ماء الورد		ودارصیتی،			الكورة والإنهام ما تحديد المام المام ومثله
			, -			ودارصيني،			الأصابع، نعنع، وتجبيل نص درهم ومثله

البقول	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	القراب	الثرائد	الكعك والحلوى	السمك	عمل هرانس الأرزيات والحنطيات	عمل العجج	عمل الألبان والأجبان	
الباد .7	161. صحاة جراد: جراد: کزبرة، کزبرة، الجذان. الجذان. 162. كشك كنبرة شامي: كزبرة شامي: 163. كشك صداب، نعنع. اخر: العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنع، العنه، العنع، العنه،	465 صبراب طیب:جوز واحد 6 قاقلة من کل واحد 6 مثاقیل مثقال زعفران، مثقال مثقال واحد 6 مثاقیل مثقال ور عمل ورق الربیب: ور عمل طیب:درهم 10. شراب مراب می 11. شراب می قرنقل، الشتاء: ور عمل 170. شراب می مراب الشتاء: ور عمل 170. شراب می مراب الشتاء: ور عمل مراب می الشتاء: ور نقل، الشتاء: ور نقل، الشتاء: ور نقل، الشتاء: ور نقل، الشناء: ور نقل، الشناء: ور نقل، الشناء: ور نقل، الشناء: ور نقل، الشناء: ور نقل، المراب من مراب من المراب المراب من المراب	قلقل. 324 ص 324 مريدة بيضاء: بيضاء: دارصيني، كزيرة، قليل، قلقل، 326 عراقية: 11. ثريدة كرويا، قلقل، كزيرة، كرويا، شي من كزيرة، كرويا، شي من كزيرة، والمرائد السكبلجات عمل عمل عراقية: والمرائد الشكبلجات عمل عمل عمل عمل عمل عمل عمل عمل عمل عمل	ع98ره عنير نار: رعفران, بغير نار: وعفران, عفران, عفران, عفران, عفران, عفران عليه بسير عفران عليه بسير المخرى: 12. شحمية ملائل ويقدم ينثر يسير المخرى: 13. مهابية: ص405 من نسخة من نسخة المائن: عفران يومين كمون، كمون، كمون، دار صيني،		قَلِيلَ فَلَقَلَ. 233 7. عمل المخلوطات من الأرزيات واللوبياليا: عود خلنجان عود خلنجان عود حدي			خوانجان، دارصيني. ص120 على البراهيمي: خل مداف پدرهم زعفران. على 120 على مطجئة : كزيرة رطبة ويابسة، نعفع. على مطجئة أخرى: فلفل، كزيرة، باقة سذاب. على معقور الطير: خلنجان، دارصيني، وخوانجان وخوانجان وخوانجان معتر. ص171. معتر. ابازير. ص172. عمل السلاقات من اللحوم: عمل السلاقات من اللحوم: عمل السلاقات من اللحوم: عمل السلاقة ومية: أعواد شبت. ص180 على عاملة فارسية: يقطع سذاب لزينة. على عاملة فارسية: يقطع سذاب لزينة. على السلاقة فارسية: شي من زعتر. ص181. الأهلام المعمول من اللحم: 35. هلام من عجل: محروت، سذاب، حبة السوداء، كزيرة، ص165 معتر، حبة السوداء بزين بزعفران وحبة السوداء. ص160.

البقول	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	الشراب	الثراند	الكعك والحلوى	السمك	عمل هرائس الأرزيات والحنطيات	عمل العجج	عمل الألبان والأجبان	اللحوم والنجاج ،
قرنقل، السذاب السذاب على السذاب وجهه. على الالاله القلي: و. باردة القلي: كمون، كمون، كمون، كمون، كمون، كراويا. قرنقل، عنع اخرى: الخرى: الخرى: ورنجبيل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل، منبل،	والمطيبات مي 200 معتر 200. آخر: عدد 201. أخر: خل 16. أون مصبوغ آخر: خل مصبوغ أخدان، دارصيني معتر، أنجذان، نعتم. عدد 201. خل معتر طرخون، نعتم ماء وملح 201. مياغ ماء وملح 21. مياغ عراويا، وا. مياغ زاويا، وا. مياغ أنجذان، أخذان،	لين الأبل: فلفل، درهم فلفل، درهم ملائية على الأبل: ملائية الخراب الخراهم مصطكي، وعفران. ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائية البلان البقر: ملائة البلان البلان البقر: ملائة البلان البلان البقر: ملائة البلان	كاشم ثلثي درهم. 2011 کزيرة کف، کزيرة کف، کزيرة کف، کزيرة، ملافان، کزيرة، مليفة دار صوبي، دونور، سنبل، سنبل، سنبل، سناب	بهاء الورد وزعفران (زينه) 407					38. هلام من جدي: صعتر، أتجذّان، سذاب، محروت. ص166 عمل الشواء في التنور وفي القدر: 98. جنب مبزر: كفان من (كزيرة، كمون، فلفل، دارصيني. ص348 كمون، فلفل، دارصيني. ص348 كمون، فلفل، دارصيني. ص348 كمون، فلفل، دارصيني. ص348 41. قصبة: كراويا. ص90، كزيرة فلفل عصبان: سذاب، صعتر. ص93، دارصيني. ص350 دارصيني. ص350، كزيرة فلفل عصنيني، فلفل. ص93، تنورية طيبة: كزيرة، سنبل، موزية: خولنجان، عود دارصيني. ص35، تنورية طيبة: كزيرة، سنبل، موزية: خولنجان، دارصيني. ص35، تنورية طيبة: كزيرة، سنبل، موزية: خولنجان، دارصيني. ص358، مسئوي: أنجدان، صعتر. ص358. ومشوي: أنجدان، صعتر. ص358. ومشوي: أنجدان، صعتر. ص358. رطبة، نص مثقل زعفران، قدراهم كزيرة راجيل، الدارفلفل، الخولنجان من كل نص يسير سذاب، سطبا، ص358. يسير سذاب، سطبا، ص358. يسير سذاب، سطبا، ص358.

للحوم والنجاج	عمل الأنبان والأجبان	عمل العجج	عمل هرائس الأرزيات والحنطيات	المنعك	الكعك والحلوى	الثرائد	الشراب	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	البقول
ص958. ضرع مشوي: شي من دارصيني وزنجبيل. ص959. 35. ضرع مشوي: شي من دارصيني. 53. مبرر: فنفل، كزيرة، أنجذان، دارصيني. 360 ص965. شرائح: كزيرة، انجذان، كمون. ص960 56. كردناج: فنفل، ص942. كردناج: فنفل، دارصيني صعتر. ص953 دارصيني، سذاب، ص942 دارصيني، سذاب، ص943 انجذان. ص943 فنفل، انجذان. ص943 فنفل، نص درهم دارصيني. ميذاب، دائقين فنفل، نص درهم دارصيني. ص943 فنفل، نص درهم دارصيني. ص943 معلية إغيرة وكمون وفنفل. ص944 ميذاب، ص945 كمون كزيرة دانفان زعفران. ص945 كمون كزيرة دانفان زعفران. ص945 فنفل، زنجبيل، سذاب. ص946 فنفل، دارصيني، زنجبيل فنفل، سذاب. ص946 دارصيني، زنجبيل فنفل، سذاب. ص946 عزيرة يابسة، فنفل، دارصيني، زنجبيل فنفل، سذاب. ص946 ميذاب. ص9					رعفران عمران. 20. فلوذج: رعفران. 20. فلوذج عمران. عفران. 21. فلوذج البطيخ: 21. فلوذج مصافح. 22. لوزينج من نسخة من عتصم: المعتصم: الموراني:		عسلي: 2درهم مصطئي، مثقالين مثقالين مثقالين مالخالين القائيذ: القائيذ: القريقل، القريقل، الدارصيني، الدارصيني، الدارصيني، المكر: و1. شراب مراب مراب مراب مراب مراب مراب مراب م	صعتر، دارصوني مداب. مداب. مداب. مداب. آخر: محروت، محروت، دارصوني محروت، کراویا، آخر: ماخر: ماخران مساغ مادد محرون،	11. باردة من باقلي: من قلفل، قلفل، قلفل، قلفل، من دارصيد دارصيد كمون كمون كمون لوز وهران. 12. عدسية: ص266 وكمون. اكزيرة بزعفران وكمون. اكزيرة بزعفران وكمون. اكزيرة بزعفران وكمون. اكزيرة بزعفران عدسية عدس عدس المرابية ا
67. قَلْيَةُ: كَرْبِرَةً، كَمُون، فَلْقُل. ص328					432م		زعفران.	، سڏاپ،	كزبرة

وم والدجاج	عمل الأليان والأجيان	عمل العجج	عمل هرائس الأرزيات والمنطيات	السمك	الكعك والحلوى	الثرائد	الشراب	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطبيات	ألبقول
ا. قلية: كزيرة، كراويا، قليل فلقل،					.25 ناطف:		مر 479	صعتر،	قليل
مىنى. ص329					پزعفران.		22. شراب	تعتع	دارصيد
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					ص431		الكير: ستيل،	كمون	ي،
ق ونص فنفل، دارصيني، زعفران ص329					26. ناطف		دارصيتي،	فلقل.ص	خولنجان
ى وعلى عمل الرسيسي، وحران ساودو ز. قلية بباذلجان وقرع: أيزار يايس،					آخر:		زعفران.	132	، شبث
ر. سيه بيعبان وحرج، بيرار ويس					مصطكي،		ص479	23.صباغ	267 ص
صران، ارسيسي. عن عن الله الله الله الله الله الله الله الل					أفاوية.		23. شراب	للواثق:	15. صنة
ر. کید مدامید، مربره مراوید سون. رصینی، زعفران، ص330			1	-			الجزر	صعات	أخرى:
بسيعي، رحص . سناب، زعفران، ايزار 7. قلية صفراء: سناب، زعفران، ايزار		1	•	i			يسياسة،	کمون، کزیر،	كزيرة،
س، ص330		ľ					جوزبوا.	خولنجان،	کمو <i>ڻ،</i> د اد اه
س. من الله من الله من الله الله الله الله الله الله الله الل					1		ص480	محروث، شي	خولنجان
ر. هيد سيءام, سرسيسي سربرده سوي. اويا, ص331						1	.24 شراب	من انیسون.	، فَنَفَل. 16. طفشیل
اوي. عن ادد ز. قلية بيصل: يدر ابزار يابس. ص331			i				السلق: سنيل،	ص131	
ميد ببسن. يدر برار بابن. سادود تقلية سوداء للرشيد: كزيرة، كمون،						- 1	قرنفل،	24. صباغ:	لصالح بن على:
ر. هید سی او عرصور عربرد، صوی. اویا، دارصینی، نعنع. ص332					ı	, [دارصيتي،	صغر,	بن طني کليرة،
روب، دارهيني، عصر من دوري. 7. قلية رطبة للصولي: خوانجان، زعفران					. 1		جوزيوا.	ص132	كمون،
							ص482	24. صباغ:	قنقل_
)333 7. قلية أم حكيم: كزيرة، كزاويا،						i	25. شراب	دارصيتي،	26704
ر. هیپه ام عدیم: دربره، دراریه، <mark>صینی،</mark> قرنفل، سنبل. ص334						ĺ	التفاح: أفاوية.	قرنفل،	17. لوبيانية
رصیبی، عرص، سبن، صهدد 7. قلیهٔ بکما: کزیره، کمون، کراویا، فلفل،							483 ص	زنجبيل،	قطعة
ر، هيه بحد، دريره، عوري، عروب سي. بذان، سذاب، ص335							.26 شراب	اعادداد	دارصيد
							الخوخ: قرفة	کراویا،	ي. ي
7. قلية المدينية: كزبرة، كموڻ، كراويا، نل، دارصيني: ص335							ستيل،	مبعش،	ي. 268
س، دارصيني. سروود 8.							ز عفران، قرنفل،	ص133 ماراغ 15 ماراغ	18. لوبيانية
ە. كىمىپىد: مىن مريرى سارىسىنى. 1370				1			دارصیتی	25. صباغ	بيضاء
035. 8. كشتابية: كزيرة، كمون، قليل فلفل.							دارصینی مصطکی	آخر: كزيرة كراويا من كل	نُعْع.
							مصمحي. ص484.	حراوي من حن	ص269
337							.40404	الاعتباء عنساء	

البقول	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	الشراب	الثراند	الكعك والحلوى	السمك	عمل هرانس الأرزيات والحنطيات	عمل العجج	عمل الأثبان والأجبان	اللحوم والنجاج
19. لوبيانية حمرا: مرا: مرا: مرا: مرا: مرا: مرا: مرا:	زنجبيل، قرنقل، سنبل، النجذان من على واحد مرهم 134.0 النجذان مساغ: مساغ: مساغ: مساغ: مساغ: مساغ: مساغ:								82. كشتابية بماء الحصرم: كزيرة، كمون، عود خلنجان، دارصيني. ص337 عود خلنجان، دارصيني. ص338 عود خلنجان، دارصيني. ص48 38. كشابية: إبزار، سذاب. ص388 88. كشابية: إبزار، سذاب. ص389 86. كشابية: إبزار، أفلقا، سذاب. ص399 86. كشابية القرنقلية: قطعة خولنجان، عود دارصيني، القرنقلية: قطعة خولنجان، كزيرة، فلقل، ص315 كمون، كزاويا. ص316 88. رخبينية: فلقل، دارصيني، كزيرة، كمون، كراويا. ص316 89. رخبينية دهاتة: كزيرة، كمون، كرويا. ص317 دارصيني. ص317. 19. ديكبريكة: كزيرة، فلفل، زنجبيل، دارصيني. ص317. 242 خوانجان، ص243 كور زيرباجة: كزيرة، بزعفران. ص243 دارصيني، ص245 ويبابل، عود دارصيني، ص245 ويبابل، عود دارصيني، ص245 ويبابل، عود كوريا، فلفل، دارصيني، ص245 ويبابل، عود دارصيني، ص245 ويبابل، كمون، دارصيني، ص245 دارصيني، ص245 ويبابل، كمون، دارصيني، ص245 ويبابل، كمون، دارصيني، ص245 درهم كمون، دارصيني، دارجيل من كل واحد نص درهم، 246 درهم كمون، دارصيني، زنجبيل من كل واحد نص درهم، 246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارصيني، دارخين. ص246 درهم كمون، دارضيني، دارخين. ص246 درهم كمون. ص246 درهم كمون، دارضيني، دارخين. ص246 درهم كمون. دروبابله شعبل كورية درهم كمون. ص246 درهم كمون. س246

اليقول	الكوامخ والمختلات والأصباغ والمطيبات	الشراب	الثرائد	الكعك والحلوى	धैवानी	عمل هرانس الأرزيات والحنطيات	عمل العجج	عمل الألبان والأجبان	اللحوم والنجاج
									97. زيرباج بيضاء: فلفل، كزيرة، دارصيني. ص246 على دارصيني. ص248 على حماضية: فلفل، كزيرة، زنجبيل، ص248 على حماضية: فلفل، كزيرة، زنجبيل، كزيرة يقدر قلقل، دارصيني ـ ص249 ودارصيني، يدر دارصيني مسحوق، وقطع ودارصيني، يدر دارصيني مسحوق، وقطع ص250. حماضية إبراهيمية: فلفل، كزيرة يليسة ص250. حماضية إبراهيمية: فلفل، كزيرة يليسة ورطبة، كراويا، قرنفل، قطعتان دارصيني نحو درهمين، يسبر زنجبيل، سذاب، قطعة درهمين، يسبر زنجبيل، سذاب، قطعة درهمين، يسبر زنجبيل، سذاب، قطعة درهمين، يسبر زنجبيل، مذاب، قطعة درصيني، إبرار رطب، كمون، فلفل، كزيرة وليسة، على 101. اسفينباج مرمنة بكماة: خلنجان، فلفل، كزيرة يليسة، ص250. اسفينباجية خضراء: كزيرة يابسة، مص254 فلفل، دارصيني. ص254 فلفل، دارصيني. ص254 دراصيني، عزيرة، كمون، ص250 دراصيني، فلفل، دارصيني، عربرة، خولنجان، دارصيني، فلفل، دارصيني، عربرة، فلفل، داراصيني، وس752 دراصيني، فلفل، داراصيني، فلفل، داراطيني، داراطيني، داراطيني، داراطيني

عمل عمل العجج عمل هرائس المسك الكعك الكعك الكعك الكعك والأبيان والأجيان والحنطيات	الأرزيات	السمك	الكعك والحلوى	الثراند	الشراب	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	البقول
بهشية: كزيرة رطبة، سذاب، عود دارصيني، زنجبيل، فلفل. ص262 بلخة: دارصيني بمون، قرنفل سنبل، بمية: دارصيني بمون، قرنفل سنبل، باخة ظريفة: كزيرة رطبة، فلفل، دارصيني، به والنجان. ص275 به والنجان. ص275 به والنجان. ص275 به والنجان. ص275 به والنجان. ص275 به والنجان. ص275 به والنجان، دارصيني، به والنجان، دارصيني، مسلية: فلفل، خولنجان، دارصيني، مسلية: فلفل، خولنجان، دارصيني، مسلية اخرى: فلفل، عن مص280 به كمون، دارصيني، خلنجان. مسلية اخرى: فلفل، كزيرة، كمون، دارصيني، خلنجان. مسلية اخرى: فلفل، عولنجان، فلفل، مص283 به بمون. ص283 به بكمون. ص284 به بكمون. ص284 به بكمون. ص284 بكمون. ص284 به بكمون. ص284 بكمون. ص285 بكمون. ص28							

البقول	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطبيات	الشراب	الثراند	الكعك والحلوى	المبمك	عمل هرانس الأرزيات والمنطيات	عمل العجج	عمل الأثبان والأجبان	اللحوم والنجاج
	والمطييات								كزيرة، كمون ، سذاب. ص288 125. نياطية: كزيرة ينسه، فلفل، دارصيني، خولنجان، سنبل، قرنفل، جوزبوا، دارفلفل، 126. مغمومة طيبة: فلفل، كزيرة، كراويا، ابزار. ص290 127. مغمومة أكرى: كزيرة يابسة، فلفل، خولنجان، زنجبيل، دارصيلي ص290 كمون، كراويا. ص291 كمون، كراويا. ص291 وخولنجان وزنجبيل دارصيني. ص292 وخولنجان وزنجبيل دارصيني. ص292 وخولنجان وزنجبيل دارصيني. ص292 130. مفمومة كزيرة يابسة، فلفل ص292 مناب، دارصيني، خولنجان، كزيرة راطبة، فلفل،
									ص295. ملهوجة أخرى: فلفل، كراويا، سنبل وقرنفل، سناب. ص295 وقرنفل، سناب. ص295 خونندان، كربرة. ص296 خوننجان، قرنفل، كربرة. ص296 كزيرة، كمون سناب. ص297 كزيرة، كمون سناب. ص297 135. بصلية: فلفل، كمون، كزيرة. ص297 فلفل، كمون، سناب، خوانجان، كزيرة، فلفل، خوانجان، كزيرة، ض298 فلفل، كمون، سناب، تعنع. ص298 خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كزيرة، خوانجان، كريرة، خوانجان، كريرة، خوانجان، كريرة، خوانجان، كريرة، نضع، دارصيني كمون،

اللحوم والنجاج	عمل الألبان والأجبا ن	عمل المديج	عمل هرانس الأرزيات والحنطيات	السمك	الكعك والحلوى	الثرائد	ألشراب	الكوامخ والمخللات والأصباغ والمطيبات	اليقول
سذاب، زعاران. ص299									
138. جزورية: كزبرة فلفل، كراويا ص300									
139. جزورية أخرى: كزيرة فلفل، كراويا									
ص300									
140. جزورية أخرى: فلفل، كزيزة يابس					_				
ورطية، كمون، سذاب، ص301	i								
141. جزورية من نحم غنم: مىذاب، فنفل،	1								
كراويا، كزيرة ص302	,								
142. جزورية: كزيرة، فلفل. ص303									ľ
143. شَلْجِمِيةَ: كَرْيِرة، كَمُون، فَلْقَل، .									
144. شلجمية أخرى: خولنجان، كمون،		•							
دارصيني، كزيرة، فنفل، سنبل.									
145. شَلْجِميةُ: قَلْقُلْ، كَمُونُ									
146. المدقوقة: كزيرة، فلغل، كمون، نطع،		- 1							
سذاب ص304							1		
147. مدقوقة أخرى: دارصيني، فلفل، كراويا،									
<mark>ص305</mark> 148_ مدقوقة أخرى: كزبرة، كمون،									
148ء منفوقه اخری مربود، عمون، دارصیتی، فلفل، کراویا، ص305						+			
در مینی، سطر، سروی سروی این المون، 149 المون،									
کراویا. ص312									
مراوي. من 312. 150 الجذان، دارصيني،			ľ				100		
كراويا. ص312									
151. انجذائية أخرى: فلفل، انجذان، كمون،							,		
كزيرة. ص313				1					
152. ماء وملح من لحم: عود خولتجان،									
دارصینی، شبت، کزیرة، فلفل، کمون،				1					

الكوامخ وعمل الخلول والعري	المي البقول	البيض	اللحوم	في الأخبار والثرائد والأحساء	في المصيلات وأنواع · الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الأليان
كزبرة بابسة	كزيرة بابسة،	فلقل	زنجبيل، قرنقل، قرفة، سئيل ص104	سِبِس، قَرَفُهُ. ص43	9. الجوزيني: مصطكى	9. حوث کبیر:	
مجرشة وشونيز و	كرويا. ص225	ص213	14. الكرنبية (شتوية): كسفرة يابسة، فلفل،	9. ثريدة الفطير بالدجاج:	252م	مصطكى كزيرة ياسة،	
سايس وأينسون،	9. فالوذج القرع	8.لون أخر:	کراویا، ص105	فَنْفُل، كَرْيِرة، بِسَيْاس،	10. الأشفاقول: فلغل،	فلفل، قرفة زنجبيل،	
يصبغ بالزعفران		فُلْفُل، كَرْيْرة	15. كرنبية (صيفية): زنجبيل، قرنفل، سنبل،	فرفة ص44	زنجبيل فرفة، قليل	كمون، زعفران،	
ا ص 266	(الطلبية):	ينسة	فَرَفْةً، فُلْفُل، كُرْيرة بِأَيْسةً. ص105	10. ثريدة القطير بالدجاج:	مصطكى, ص252	،سنبل، قاقلة،	
8, نوع	بالزعفران،	213،	16. اللقتية: كسقرة بابسة، زنجبيل فلقل،	فَلْقَلْ، كَزْيِرة، قَرْفَةُ	قصل في الأثواع	خوانجان، صعتر.	
اخر:شونیز، درهم	فَلْغَلْ. ص226.	وينون أخر:	قُرِيْفُل، قَرْفَة، سِنْيِل، كُمُونِ ، يِذْرُ يِقَرِفَةُ	وزنجبيل ص45 .	الشرقية	ص202	
زعفران ،	قصل ما يعمل من	زعقران فلفل،	وزنجبيل, ص106	11. ثريدة بالقطير السبات:	11. ىماغ المتوكل:	10. راهبي: صطر،	
انیسون، صعر،	الياذنجان:	كزيرة ياسىة،	17. الفَتْبِيطِيةُ: كَسَفْرة يَاسِلةُ، فَاقَلَ كَثْير، يِثْر	فلقل، كزيرة، القرقة	تصف درهم مصطكي	بسلس، زعفران،	
كزيرة يابسة	10. لون: فلفل، غص	، كمون، تدر	زنجبيل وقرفة. ص107	وسنبل ص 46	وستبل. ص253،	مصطكي، زنجبيل	
يسايس. ص267	صعر، زنجبیل،	قرفة.	18. السلقية: فلفل، كزيرة بابسة ص107.	12. ثريدة بالدجاج:	12. الزمردي: نصف	سنبل، فلغل ص202.	
9. نوع آخر:	زعفران	ص214.	19. البسياسية: فلفل، يسياس، كزيرة يابسة.	فُلْقُل، كَرْبِرة، كمونُ قَرَفَةً،	ا درهم قرفة وقرنقل	11. التقايا البيضاء:	
كزيرة ياسة		10. نون أخر:	ا من 108	عود بسابس، زنجبيل ،	وسنبل. ص253.	قلقل، كزيرة يابسة،	
وشونيز	227ص	فلفل ، قرفة.	20. النعنعية: فلفل، كزيرة. ص108.	زعاران، الافاوية ص46.		بسلس، زنجبیل، یسیر	
ويسابس. ص267	11. ثون آخر:	ص214	21. أبي خريش (اسان الثور): فلفل كزيرة	13. تريدة المكررة:		مصطكي. ص203	
10. مري	فنفل، زنجبیل،		باسة. ص109	فلفل، كزيرة، زنجبيل ،		12. سپسیة: زنجبیل	
المسطار: شونیز،	قرفة ص228		22. الاسفناخ: فلقل، كزيرة بابسة ص109.	وقرقة و سنبل. ص46		فَلْقُلْ، كَرْيِرة بِالْسِنَّةِ،	
صعتر، بسپاس	12. نون أخر:		23. يطبخ برؤوس الحس: فلفل، كزيرة يابسة.	14. ثريدة تزيد في الباه:		مصطكي. ص203	
<u>س</u> 268.	فلقل، صبعر،	0	1100	قرِفة ، يابسة كزيرة ، سنبل		13. اون على صفة	
11. نوع أخر:	كزيرة ياسنة		24. الاسفراج: فلغل، كزبرة يابسة، كمون،	وأرتفل وزنجبيل وفلفل		الجملي: فنفل، زعفران،	
قبضة صعر، ربع	كمون، أفاوية،		زعفران، قرفة وزنجبيل. ص111	وفرفة. ص48		زنچېيل، كمون،	
عود بسیاس،			25. فريك الثوم والرخص: فلغل، كزيرة ياسة،	15. ثريدة البشائومة:		مصطكي، عيدان	
كزيرة بابسة،	وقرفة, ص228		كمون، بسياس، رعفران, ص113	فَنْقُل، كَرْيِرة. ص48		بسابس، صعر	
شوتيز ص268.	13. لون أخر: قلقل		26. قريك اللوز الأخضر: فلقل، كمون، كزيرة	16. تريدة القطايف		203	
12. مري معجل:	كزيرة بابسة،		باسة، عود بسياس، زعفران، زنجبيل ص114	(مشهده):		14. لون أخر: عيدان	
بسابس، شرنیز،	أفاوية. ص228		27. الترجسية: فلفل، زعفران، كزيرة بايسة	فُلْقُلْ، كَزِيرِة، قَرِفَةً،		صعتر، زحقران، فلقل	
كزبرة بابسة، قرفة	14. نون اخر:		11400	زنجبیل، سنبل، قرنقل، تدر		كزبرة يابسة، مصطكي، سنبل، قاقلة ص203	
انىسون، صعر	فلفل، زنجبیل،		28. افْزن: فَلَفْل، زعثران، كزيرة بابسة.	قرفة و فلفل وزنجبيل.		سلبن، عمد 203 15. لون أخر:	
269ء	قرفة، ص229		115	48م		15. نون آخر: زعفران، فلفل، كزيرة	
13. مري يصنع	22502 1-03			17. ثريدة الفياطل:		ر حقران، عس، دربره	

الكوامخ وعمل الخلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخيار والثرائد والأحساء	في المصالات وأثواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الألبان
في يوم وليلة:	15. ثون أخر:		29. الترفاس: كسفرة ياسة، فلفل، زنجبيل	فَلْقُلْ، قَرْفَةً، زِنجِبِيل،	الفطواع	البيسة، زنجبيل، قرفة،	
شونيز ورازيانج	کرویا می 229		رفَافَل. ص115	كزيرة، ستيل، قرنقل،		پسپر مصطکی	
وانيسون، قبضة	.16 لون آخر:		30. القرعية: فلفل، كزيرة. ص115	كرويا، نعنع، زعفران،		مر204.	
عود بسابس	فلفل، كزيرة		31. القَحْصَى: كَسَفْرة ، فَلَقْل، قَرْفَة، قَرْفَةً،	الأفاوية. ص51		16. لون أخر: فلفل	
∞269.	عص، مربره يابسة، قرفة		ا ص 117	18. تريد محشو بالدجاج:		قرفة كزيرة بابسة،	
14.مري من			32. يطبخ بالتقاح المز والحلو: كمون، زعفران،	فلقل، كزيرة يايسة.		زنجبيل، سنبل. ص204	
حوت: زعتر.	زنجبيل، من		فَلَقُلَ كُرْبِرَةَ بِالْمِسَةُ، زَنْجِبِيلُ وَقُرْفَةً. ص116	51		17. الجملي المحشي:	
م 269،	زعفران،		33. مقلى في القدر: كسفرة بابسة، زنجبيل،	19. تريدة محشو بفراخ	i	فُنْفُل، زُعفران، قرفة	
فصل في عمل	ص230		قلقل. ص117	الحمام:		زنجبيل، سنبل،كزيرة	
القديد	17. تون آخر:فنفل،		34. النقع: قُلْقُل، كزيرة بابسة. ص117.	قرنفل، كزيرة باسة، قرقة،		يابسة. ص204	
ا 15. عمل القديد:	كزيرة يابسة،		35. بشواقدر: قرفة ، فلفل، زنجبيل، قرفة	زنچپیل، سنبل، فنقل		18. المحقر: قلقل،	
فلفل، کزیرة، کمون، کراویا	صعتر كمون.		وزنجبيل. ص118.	زعفران، القلغل وقرفة		قرفة، زُنجبيل،	
عمون، عراوب.	ص231	,	36. اللوزية: زنجبيل كثير، كزيرة ياسة.	5104		زعفران، كزيرة يابسة.	
.2/304	18. نون اخر: فلقل		ص118	20. ثريدة بفراخ الحمام:		ص205.	
	كمون ، زنجبيل		37. طباهجية مشرقي: فلقل، كرويا، كزيرة	فَنَفُل، كَزِيرة،كمون، القَلْقُل .		19. نون آخر: الأقاوية،	
	کزیرة پایسة،		ياسة. ص119	ەن 52.		ص 205.	
			38. طبهاجية طباعية مشرقي: كزبرة يابسة،	21. ثريدة من الحليب		20. لون اخر: زنجبيل،	
	فرفة زعقران.		زعفران، صعر مي 119.	اِ قَرِفَةً، ص53		كزبرة يابسة، فلفل،	
	ص232		39. طبهاجية مغمومة: كزبرة يابسة، فلفل،	22. ثريدة الحمام بالبقول:		قرفة كمون ، سنيل،	
	19. لون اخر:فنقل،		كراويا. ص120	فَلْقُلْ، كَزِيرة، تعنع. ص55		مصطکی ، قرنقل	
	كزيرة ياسة،		40. الفستقية؛ كزيرة يابسة ، كمون. ص120	23. ثريدة البيسار (فول):		205م	
	كمون ص232		41. البيسار: فلقل،كمون، بسابس، كزيرة يابسة	فَنْفُلْ، كَزْبِرة، كمون. ص56		21. نون أخر: كزيرة	
	20. لون اخر : فنفل		من 120.	فصل في الأحساء والجشايش		باسة، قرقة. ص205	
	، كزيرة بابسة،		42. نون يطبخ بالحمص المطون؛ فلفل.	والجسوس الفتات ع مرق		22. لون أخر: قلفل،	
			ا 121.	النجاج:		كزيرة يابسة، صعتر	
	کمون. ص232		43. العربي: كسفرة بابسة ،كمون، فلفل،عود	كزيرة، زنجبين،عود قرفة،		2060	
	.21 لون		پسیاس ، زعفران م 122	حبة من مصطكي. ص58.		23. نون آخر: زعفران	
	اخر:ابازر.		44. طَفَتْ لِلَّهُ: كَسَفْرة لِلْسِنَّةِ، فَلَقْلَ، قَرْفَةً،	عب من سحسي. عن ور. 25. حسو آخر من فتات:		فنفل، كزيرة يابسة،	
	23304		زع ن ران. ص122	كزيرة، زنجبيل، عود قرقة،		كمون ص207	
				2 2 2000		24. لون أخر: كمون،	

الكوآمخ وعمل الحلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخبار والثرائد والأحساء	في المصالات وأنواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الأثبان
	22. لون		45. الصنابي: كزيرة بابسة ، فلفل، سذاب.	حية من مصطكى، تعنع،		فَلْقُلْ، كَزْيرِه بِابِسَةً،	****
	آخر:آيزار،		ا من 123	وانسون، قرفة ص59.		زعنران، ص208	
	زعتران.		46. لون أخر:فلفل. ص123	26. حسو البركوس		25. لون آخر: كرويا.	
	233ص		47. نون أخر: قنفل، صعر، بسياس ص124.	(الزبزين): فلفل، كزبرة.		س208.	
	23. المغفر: فلغل،		48. الكامل: صعر، فنقل، زعفران، أبازير.	ص60.		26. نون أخر: فلغل،	
	زعفران ،کزیرة		ا ص125.	26. جشيش الشعير:		فرفة. ص209.	
	ياسة. ص234		49, أكناف: قلقل, ص125	انيسون. ص61.		فصل في ضروب	
			50. المصل: كزيرة بايسة، زعفران. 125	فصل طعام المتيز وأثواع		البيض.	
	24. عجة باذنجان:		51. الضلية: كزيرة يابسة، زعاران. ص126.	المجبئات والأسقنج:			
	فلفل، كزيرة		52. راس ميمون: كسفرة يابسة، كمون فلفل،	27. عل الكك:			
_	يابسة، قرقة.		زنجبيل، قرفة، عود بسياس، زعفران، أفاوية.	زنجبين، سئبل، قرفة،			
	ص234		ا ص126	قرنفل، فنفل، مصطكي.			
'	.25 مرقاس:		53. البلاجة: كسفرة يابسة، فلقل كثير، زلجبيل،	.64.			
. 🖈	أبازير. ص234	ľ	قرفة، زعفران، ص127	13. محشو بالسل: الافادية. ص64			
101	26. الأرلية: قلقل،		54. القلية: كسفرة ياسة ،كمون، فلقل.	العاوية، عن عن العزال:			
44	کژیرة، کمو <u>ث،</u>		ص128.	ائىسون، فلغل، زنچېيل.			
14 142 (صغر.		قصل في لحوم الخرفان.	6404			
	ص235.	i	55. البديعي: كزيرة يأبسة، فلفل، زنجبيل، قرفة، زعفران، افاوية. ص129	15. القتانيط:			
i			عرفه، رحطران، الماوية. من 129	الأقاوية المعلومة، قرفة.		1	
	27. نون آخر:		56. المعلقة: يدر عرقة وعلى، طرائة. 57. لون آخر: كمبقرة يليسة ، فلقل، زعفران.	6604			
	أبزار. ص236			16. لقم القاضي: الأقاوية	•		
	قصل في الوان		من130 58. لون آخر: فلفل، كزيرة بايسة. ص131	المعلومة ص66			
	الجزر:		59. اون آخر: فلفل ،کزیرة پایسة. ص131	17. آذان محشوة: قرفة.			
	.28 لون: كراويا		وي اون اخر الطق المزيرة بالساء الم 131	6604			
	` ص237,		61. اون آخر: ، فلقل ،مريزه وبعت. عن 131	-18. طعام الخبز: بطيب			
			ا 6. بون آخر: ، فس. ص132 62. لون آخر: فنفل، كزيرة ،قرقة. ص132.	بالأقاوية المطومة ص67			
	في أثوان القول		62, بون آخر: علقن، خريره ،طرعه، طرعه. 63, لون أخر: كزيرة يابسة، زعفران فلغل.	19. مثردة الأميرة: يطيب			
	الأخضر		م 133 مرب المرب المرب المساب المساب المساب	بالأفاوية ص68			
			13302			· ·	

الكوامخ وعمل الخلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخيار والثرائد والأحساء	في المصالات وأنواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	لي الألبان
	واليابس:		64. أون آخر: فَلْقُلْ، زِنْجِبِيلْ، فَرَفْهُ. ص133.	20. عمل الجوزئيق: فلقل		10-31-1	- W
	29. القستقية:		65. نون أخر:أبازير، فُلقل، كزيرة يابسة،	مسحوق ص69.			
	كزيرة يابسة،		134 ص	21. عمل الكثافة: فلقل،			
	كبون. ص239.		66. نون آخر: أفاوية. ص134	القرقة. ص70			
	30. لون أخر:		67. المضيرة: فلقل.135	22. توع أخر: القرقة.			
	قلفل. ص239		في لحوم الجدي:	7100			
	31. نون اخر:	ŀ	68. نون: كزيرة يابسة، قليل من زعفران.	23. القطايف (المشهدة):			
	فنفل، قرفة.		ا 137	فَلْفُلُ وَقَرِفُهُ. صَ71.			
	ص240		في تحوم الوحش:	24. القطايف العباسية:		**	
	32. البيسار:		69. ئون: فلفل، عود بسابس، زعفران، كزيرة	افاوية مطومة، قرفة،			
	كمون، كزيرة		يابسة، كموڻ، صعر ص138.	وسنيل، المصطكى			
	پسپاس، کموڻ.		70. لون آخر: فلفل، كزيرةيابسة، كمون.	25. المورقة: قرقة. ص62		ľ	
	ص240ء	1	ص138	26. نوع أخر: القرفة.			
	في ألوان الحمص:		71. لون اخر:صعر أو فلفل وقرفة. ص139.	ص73			
	33. الحمص		72. لون أخر: فلفل ،كزيرة بابسة، قرفة،	27. عمل الخبيص: فلفل.			
	اليابس: كزيرة،		زنجبيل، قليل زعفران، كمون افاوية، ص140.	م 74			
	فلفل، زعفران.	i	. 73. نون أخر : فلفل، كزيرة بابسة، كمون ،	28. نوع اخر: زع <mark>فران.</mark>			
	ص241		<mark>زعثران. ص141</mark>	7400			
	34. نون اخر:		74. نون أخر:فلقل، كزيرة يابسة، فلقل.	29. نوع أخر: قرفة، فلفل،			
	فلقل، زنجبيل.		ص141	سنبل، زعفران ص74			
			75. نون آخر: فُلفُل، فَرفَة، صعر عص142.	30. الفالوذج: زعفران،			
	ص 241		في ما يدخل في أصناف لحوم ذوات الأربع:	فلقل. ص76			
	35. العدس: كزيرة		76. لون أخر: قرقة، قلفل، قرنقل، مصطكي،	31. نوع من راس میمون			
	زعقران، فلقل.		زنجبیل، سنبل ص143.	محشو: قرقة		,	
	ص242		77. حسن الغذاء؛ أبازير، كراويا، زعفران.	فلفل، تعنع دارصيتي،			
			.143م	سنيل، كريرة بايسة، قرنقل			
			78 الأسقرية: فَلَقَلْ، قَرَقَةً، مصطكي، ستبل،	ص77		4	
			قرنقل. ص144	32. المركبة: قرفة. ص78			
		•	79. المرقاس: فلفل، زنجبيل، كمون، قرفة،	33. مشاش زبيدة: فلفل،			

الكوامخ وعمل الخلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخبار والثراند والأحساء	في المعسلات وأنواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الأليان
			مصطَّکی، قرنقل، انیسون، سنبل	زنجبيل، قرفة. ص79.		10 57-	
			ص144 الاحرش: قلفل، زنجبيل، كمون، قرفة،	34. عمل اسفنج القلة:			
			مصطكى، قرنفل، أنيسون، سنبل. ص146	فرفة ص82.		,	
			80. القبا: كزيرة بابسة، قرفة، فلفل، زنجبيل،	35. مجبنة المقلاة: نعنع،			•
			فَرِنْفُل، مصطكى، سنبل، زعفران. ص148.	أنيسون قرفة ص83	•		
			81. حشو المبعر: كزبرة يابسة، قرفة، فلغل،	36. مجينة الخارق (المثلثة		J ,	
			زنجبيل، قرنفل، مصطكي، سنبل، زعفران.	والمورقة): القرقة. ص83			
		.	ص148	37. القيحاطة: فلفل،			
		- 1	82. الهريسة: قرفة. ص149.	قرنفل،دارصيني ص83			
			في أصناف لحوم الطير:	38. مجينة اخرى: قرفة			
			84. ثحم الوز: كسفرة، فلقل، زنجبيل، قرنفل،	وفلفل ص84.			
			قرفة، سنبل زعفران. ص151.	39. مجينة الغرن:			
			85. لون أخر: أفاوية، صعر 152.	انىسون، قرفة، افاوية			
			في لحوم الدجاج:	معلومة ص85			
			86. لون: كسفرة بابسة ، زنجبيل، قرفة،	40. جبنة الطليطلة:			
			مصطكى، أفاوية، نعنع ص154	انيسون، القرفة ص85.		1,0	
			87. الزيرباجية المحلاة: فلفل، كزيرة بابسة،	41. خبر محشو: أفاوية،			
			قلیل من کمون، زعفران. ص155	يصبغ بزعفران. ص86.			
			88. المخلل: كسفرة بابسة، فلفل، عكراويا، عود	فصل ما يسقى سقي الثريد			
			بسلس، زعفران. نعنع زنجبيل وقرفة، ص156	أو يطبخ طبخ الأحساء.			
			89. المفتت: رعفران، أفاوية، قرفة وزنجبيل.	42. عمل الكسكسو: فلفل،			
			157 ₀ a	كزيرة يابسة، البسابس،			
			90. المغفر: كسفرة بابسة ،كمون كثير، فلفل،	المصطكي،سنيل قرقة وقلقل			
		-10	زنجبيل، قرفة، النعع. ص157	وزلجبيل. ص88،			
			91. الحوانية: قلقل، كزيرة بابسة نطع. ص159	43. الجوزي: القرقة، سنبل،			
			92. الجعفرية: فلقل، كزيرة بابسة، كمون	يسور من مصطكي قرقة			
			قليل،عود السابس ، زنجبيل ،تصبغ	ومشيل ص88.			
			بالزعفران، عيون نعنع ص158	44 كسكسو من غير سني:			
			93. المروزية:ابازير. ص160.	زعفران. ص89.			

الكوامخ وعمل الخلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخبار والثراك والأحساء	في المصالات وأنواع العلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الألبان
			94. الراهبي:أبارير. ص160.	45. نوع آخر:سنبل ،			
			95. المقرح: أبازير. ص160.	فَرِفَهُ، مَصَطَعَي. ص89.			
			96. القحصى: أبازير. ص160.	46. البيسار: الأفاوية.			
			97. النطعية: أبازير. ص160.	من89.			
			98. القرعية: أبازير. ص161.	47. القداوش: قلقل، كزيرة			
			99. الحصرمية: فلفل، كزيرة يابسة. ص161.	بالقرقة والزنجبيل. ص90			
			100. السماقية: فلغل، كزبرة ياسة، السماق.	48. البازين: كزيرة، فلفل،			
		- 1	ص161	وقرفة، ص92.			
			101. نون مشرقي:فلفل، كزيرة يابسة ، زنجبيل	49. المرمز (جشيش		•	
		- 1	ا قرفة. ص162	الشعر):فلقل كزيرة، حبوب		•	
			102, دهلجة عدروس: كزيرة بابسة. ص162.	من انسون، القرفة			
			103 لون آخر: زنجبيل، فلفل، قرفة، كزيرة	والزنجبيل ص93.			
		İ	ياسة، زعفران ،نطع ص163	50. التنتين:فلفل، كزيرة.		1	
			104. لون اخر :فلقل، قرفة، حية من مصطكي،	س93.			
			كزيرة بابسة، زعفران، نفع. ص164				
			105. النرجسية: كزيرة بابسة، فلفل، صعر،				
			زعنران. ص165 106. القرشية: فلقل، كزيرة يابسة، زعنران				
			كمون، صعر ص166				
	,		107. الجليدية: فلقل، كزيرة ياسة ص166				
			108. الثومية: قاقلة، قرقة، زنجبيل، قلفل،				
			ستبل، قرنفل، زعفران. ص166				
			109. الْبِدوية: فَاقَل، كَزِيرة بِالْسِهُ . ص167.				
			110. الابراهيمية: فلقل، رُعفران، كزيرة. 167				
			111 الْجُودْابِةُ:فَلْقُلْ، قَرْفَةً، قَاقَلَةً، قَرْنَقْل، مسْيل،				
			زعفران. ص167				
			112. المغموم: غَلَقْل، كزيرة بابسة، زعفران،				
			صعتر، سئيل. ص168				
			113. لون آخر: فلفل، كزيرة بابسة ،تنر	3.5			

الكوامخ وعمل الخلول والمزي	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخيار والثرائد والأحساء	في المصيلات وأنواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الألبان
			بالقرقة. ص169				
			114. لون آخر مشرقی: فلفل، کزیرة باسنة،				
			كراويا، صعر, ص69ً1			· ·	
			115. ثون أخر مشرقي: الأبازير، قلقل ، كراويا،				
			كزيرة يابسة. ص170.				
			116. ثون أخر مشرقي: فلفل، سنبل ، قرفة،				
		1	كزيرة يابسة. ص170 ،				
			ا 117. لون أخر مشرقي: فُلْقَل ،كزيرة يابسة				
		i	ا ،افاوية ، زعفران. ص171.				
			118. نون أخر مشرقي: فَنْفَلْ ،كزيرة بابمنة،	• .			
			وقرفة. ص171.				
			119. لون أخر مشرقي: فلفل ،كزيرة يابسة،				
			كراويا ص171.				
			120. لون آخر مشرقي: فلفل، زنجبيل، قرفة،				
			كزيرة يابسة، زعفران، يثر أفاوية. ص173.				
			121. لون آخر مشرقی: فَنْقَل، كراويا، كزيرة				
			یابسة، أبازیر م 174				
			122. لون أخر:فلفل، كزيرة بابسة، زعفران،				
			قرفة، زنجبيل ،قرنفل، سنبل، مصطكى. ص174				
			123. لون أخر: فلفل، كزيرة، زنجبيل قرفة				
			سنبل ، قرنفل، زعفران، وتدر افاوية. ص175				
			124. نون أخر: فلفل، كراويا، كزيرة يابسة،				
			صعر 176.				
			125. لون أخر: قلفل ، قرفة ، زنجبيل، صعر				
			177 ص				
			126. ثون اخر فافل . ص177				
			127. لون اخر فلفل، قرفة م 178				
			128. لون أخر مشرقى: فلفل، كزيرة يليسة.				
			م 178.				

الكوامخ وعمل الخلول والمزي	في البقول	البيض	اللحوم	في الأغبار والثرائد والأحساء	في المعسلات وأنواع الحلواء	أنواع الحيتان وضروب البيض. •	في الأليان
			129. لون أخر مشرقي: قلقل ص179.				
			في لحم الحجل:				
			180. أون: قلقل، كزيرة بايسة. ص180				
			131. لون آخر: فلفل، كزيرة يابسة أفاوية،				
			زعفران، عود بسباس، كمون، قرفة والزنجبيل.				
		J	ا ص180				
	· ·		132. لون أخر: فلفل، زنجبيل، قرفة، كزيرة				
			يابسة، الزعفران. ص181				
			133. لون أخر: فلفل، كزيرة بايسة، زنجييل.				
	,		ص181،				
			قصل في لجم فراخ الحمام:				
			183. نون: فُلَقَل، كزيرة ياسة ص183				
			135. لون آخر: فلفل، كزيرة يايسة، كمون قليل.				
			ص183.				
			136. الراهبي:أبازير. ص184				
			: 1 <mark>37. المقرح: أبازير. ص184.</mark>				
			138. القرعية: أبازير. ص184.			·	
			184. لون أخر: فلفل، كزيرة يابسة. ص184.				
			140 لون أخر: قلقل، كزيرة بابسة، قرقة ،				
			زنجبيل. ص184				
			141 ثون أخر: فتقل، زنجبيل، قرفة، كزيرة				
			بابسة، زعفرانن نعع ص185				
			قى لحم اليمام:				
		-10	142 لُون: فَلْفُلْ، كَرْبِرة، قَرْفَة و رُنْجِبِيل.				
			م 187. المفرح: أبازير. ص160.			•	
			143. المفرح: أبازير. ص187				
			144. النعمية: أبازير, ص187				
			145. ئون اخر: فلفل، كزيرة يابسة. ص188				
			148. أون آخر: رُنجبيل وفُلقل و قَرفة. ص188			1	

الكوامخ وعمل الخلول والمري	في البقول	البيض	اللحوم	في الأخيار والثرائد والأحساء	في المصلات وأنواع	أنواع الحيتان وضروب البيض.	في الأليان
	C		147. لُونَ أَخْر: بِقَرْفَةُ وَزَنْجِبِيلُ. ص188.				
			148. المحشي: أبازير. ص189.				
			149. نون أخر: فلفل ، زنجبيل، قرفة. ص189				
			لحم الزرازير:				
		i	150 أرث فلفل، كزيرة يابسة ص190				
			في العصافير:				
			151. لون: فلفل، كزيرة بايسة ص191			1	
			152. نون اخر : فَلْقُلْ ، كَزِيرةَ ص191			ı	
		.	. 153. المحشي: أبازير. ص189.				
1		, [154. عمل الصنهاجي: فلفل، كزيرة ياسة ،عود	1.			
			بسنس ،تطع، زعفران, ص193				
			155. عمل الكرش المحشو: فلغل، قرفة،				
			زنچبیل، مصطکی، قرنقل، سنبل ،کزیرة بایسة،				
			ا فرفة. ص195			,	
			156. عمل اللسان (الصنهاجي):				
			فَلْقُلْ، كَرْيْرَةُ يَالِسَةً. ص196		1		

جدول رقم (6) يوضح أنواع التوايل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها من كتاب طيب العروس وريحان النفوس التميمي

has a death att the thing to	4 25 04 9 . 94 4		
باب صنعة اللخالخ المجالسية وأعمال الصياح	بآب تصعيد ماء الورد وماء الأقواه وماء الريلمين	ياب النَصْوح والميمنوسن وماء التفاح وماء العنب المطيب	الأدهان
1. لخلخة طبية تخمر المجالس:سنبل	1. ماء ورد الخنث: نصف درهم	1. النضوح المرتفع: جوزيوا أوقية، كف قرنقل.	1.دهن: درهم زعفران. ص78
تصف درهم، قرنفل درهم، جوزبوا	چوڑپواومٹله قرنفل ڑھر۔	ص136 ص	2.ميخر دهن برمكي: أوقية جوز بوا ، أوقية
ئْنْتِي برهم. ص188	ص170	2. تضوح آخر: قرنفل وزعفران وسنيل من كل	القرنفل الزهر، نصف أوقية البسباسة،
2. لخلخة سوداء طيبة: قرنفل وسنبل	2. ماء ورد: 3دراهم قرنقل.	واحد أوقيتين، أوقية قرفة ومثله	الزعفران, ص80
وقاقلة وجوزيوا وزعفران من كل	ص171	سليخة,ص137	الرصوران. مسوق 3. دهن برمكي (الأفواه): جوز بوا، القرنقل، قرفة
واحد أوقية. ص188	 ماء ورد: اوقية قاقلة. 	3. النَّصوح المرتفع: زعفران، القرنفل، سنبل.	القرنفل، الكبابة، الافلنجة الدارصيني، الزعفران،
 لَخْلَخَةُ سُوداء فَاحْره: قَاقَلَةُ فَلَنْجَةً، 	4. تصعيد ماء زعفران: أوقيتين	مربية المربية	السلاخة، والسنيل، من كل واحد أوقية. يبخر
سنبل من کل در همین. ص188	زعفران، مثقال قرنفل الزهر.	4. تضوح چید فاتق:مرزنجوش، زعران،	بمثقال زعنران. ص82
4. لخلخة مجانسية تسمى المنبهة: 3	ص173	مصطكى أُوقَية، بسياسة، جوزيوا. ص139	بعص رحمران. كان عنه المتار، مثقال زعفران. 4. دهن المكنى: زعفران إستار، مثقال زعفران.
مثاقيل سنبل ومثله زعفران، قرنفل،	 تصعید ماء زعفران: رطل 	5. نضوح طيب؛ جزنين من زعفران، جزء قرنفل.	ه. دمن المصی. رضون رسور، مسور دخون. ص83
كبابة وفلنجة من كل مثقالٍ، قَاقَلَةُ	زعاران. ص173	1400	صوده 5.دهن یحیی بن خاند:جزء مرزنجوش ص84
نصف مثقال، دانق بسياسة. ص189	6. تصعید ماء ورد ذکی: نصف	 6. تضوح المقام: قرئفل الزهر تصف رطل، 	و.دهن عمل للعباس بن محمد: مثقال من القرنفل،
 اخلفة مجالسية طويلة المكث: 	درهم زهر قرنقل ص175	البسياسة نصف رطل، قاقلة وقرفة القرنفل	ورهم بسياسة، دافين قاقلة، ص87
قرنفل، قاقلة من ك <mark>ل جزء، جوزبوا</mark>	7. تصعيد ماء زعفران: اوقية	وكْبابْة من كل واحد ثلاث أواقي، تصف أوقية	رصف درهم بعباسه، داهين مسار من المراب مثقالين 7. الدهن المحبوب: أوقية القرنفل الزهر، مثقالين
غس جزء. ص190	زعفران. ص177	زعفران، 30 حبه جوزيوا. ص141	ر الدهل المحبوب الويد العريس الرسر المحبوب المرسل الدهل المحبوب المرسل
6. لخلخة مجالسية: زع نران. ص191	8. تصعيد ماء الزعاران آخر: أوقية	7. نضوح طيب غاية: يسباسة، كبابة، قرنقل.	
7. ئخلخة مجالسية: بسياسة، قرنقل،	زعفران. ص177	14104	سنبل ص88
چوزبوا، زعفران. <mark>ص192</mark>	9. تصعيد ماء الخلوق: سنبل	8. نضوح عجيب طيب: قرنفل اوقية، 3أواقي	8.دهن المبية: 3 مثاقيل قرنفل زهرا، مثقال قاقلة.
 8. لخلخة تصنع بقلوب الآس الرطب: 	وزعفران وقرنفل من كل واحد	فننجة، 1 جوزة بوا ومثلها بسياسة، أوقية	ص89
زعفران، بسياسة، القرنفل، الكبابة،	جزء، جوز بواو بسياسة تصف	زعفران م 1420	و.دهن المورق: قرنقل، قرقة قرنقل، كبابة قاقلة،
فلنجة من كل واحد وزن درهم.	أوقية. ص178	ر صران سرعهد و تضوح فانق جيد: ژعفران المرزنجوش،	وسنيل من كُل واحد مثقالين، زعفران تصف
ا من193	10. تصعيد ماء خلوق آخر: درهم	و تصوح على جيد. رحون محروبوت	مثقال، الإفلنجة مثقال ص89
9. لخلخة: زعفران ثلاث أواقي.	سنبل ومثله قرفة قرنفل،		10 دهن المأمون: درهمين فلنجة، نصف
ص193	و زعفران عشر دراهم، درهمین	10. نضوح آخر: زعفران. ص143 11. نضوح طيب خَمِر: السليخة، قرفة القرنفل،	درهمقرنفلا زهرا. ص90
10. لخلخة آخرى: زعفران أوقية، قرنفل	قُرِيْقِلْ وَمِثْلُهُ قَاقِلَهُ، قَرِفْهُ فَرِيْفِل،	11. تصوح طبِب خمِر: السيحة، قرقة العربية المرزنجوش، زعفران.	11. دهن طيب: فلنجة، مئقالين قاقلة، فلنجة أوقية،
		المناسب ورعده سخده استراستان	3أواقي كباب، مثقالين جوزا بوا. ص91

بني صنعه اللخالخ المجالسيه واعمال الصياح		ياب النضوح والعيسوسن وماء التفاح وماء العنب المطيب	الأدهان
بنب صنعة اللخالخ المجالسية واعمال الصياح وقرقة وجوزيوا وبسباسة وكبابة من 19. 11. لخلخة سوداء مجالسية: زعفران. 12. لخلخة الآس: السليغة، قرقة القرنفل وقرنفل، وقاقلة ويسباسة و جوزيوا من كل واحد درهم، زعفران. مصطكى، بسياسة نصف أوقية، القرنفل مصطكى، بسياسة نصف أوقية، زعفران أوقية مصطكى مثقال. 14. لخلخة آخرى: زعفران نصف أوقية، مصطكى مثقال. 14. لخلخة أخرى صفراء: زعفران نصف أوقية، مصطكى مثقال. 15. لخلخة أخرى صفراء: زعفران ثلاث بسياسة. ص190 اجزاء. ص190 عفراء: جزء زعفران، اوقية سليخة ومثله جوزيوا، قرنفل. ص190 عفراء: جزء زعفران، أوقية سليخة ومثله عرنفل، قاقلة وكبابة وستبل من كل 18. لخلخة أخرى: جوزيوا، بسباسة. 190 عفراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عفراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عفراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عضراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عضراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عضراء: جوزيوا، بسباسة. 190 عضراء الخلخة أخرى: جوزيوا، بسباسة.	باب تصعيد ماء الورد وماء الأقواه وماء الرياحين مصطكي درهم ومثله جوزبوا. 170 مصطكي درهم ومثله جوزبوا. 180 ماء خلوق آخر: زعفران 180 ماء خلوق آخر: زعفران 180 رعفران، قرنفل ربع أوقية، الكيابة، قاقلة، قلنهة م كل واحد درهم، نصف درهم مصطكي. 18. تصعيد ماء خلوق آخر: قلنجة عبابة، قرنفل من كل أوقية، جوزبوا ثلاث دراهم، بسباسة جوزبوا ثلاث دراهم، بسباسة هلل بوا مثقال. ص181 وقية، قرنفل، نصف أوقية كبابة، قرنفل، نصف أوقية كبابة، قرنفل، نصف أوقية كبابة، قرنفل. ص181 ومناها.	النضوح والميسوسن وماء التفاح وماء العنب النضوح والميسوسن وماء التفاية المطيب 14. نضوح التمر: السنبل، الإقلنجة قرنقل، قرفة مفال بوا، كبابة، قاقلة من كل واحد 3 دراهم، 14. نضوح: أوقية قرنقل ص147 14. نضوح: أوقية قرنقل ص147 واحد ثلث أوقية، 3 دراهم زعفران، ربع أوقية بسباسة, ص148 وقية، 3 دراهم زعفران، ربع أوقية قرفة ، بسباسة أوقية ونصف و 148 قرفة ، بسباسة أوقية ونصف و 148 قرفة ، النضوح الكوفي: القرنقل ، الجوز بوا، القرفة من كل واحد أوقية, ص149 القرفة من كل واحد أوقية, ص149 زعفران، جوزبوا بسباسة، سنبل, ص150 أولقة، قرنقل، كبابة، من كل واحد كدراهم، كف قرفة، قرنقل، كبابة، من كل واحد كدراهم، كف قرفة، قرنقل، كبابة، من كل واحد كدراهم، كف مرزنجوش، نصف أوقية بسباسة، 10 حبات مرزنجوش، نصف أوقية بسباسة، 10 حبات من كل واحد نصوح آخر: أونية قرنقل، سنبل، قرفة ، زعفران من كل واحد نصوح آخر: قرنقل، سنبل، قرفة ، زعفران من كل واحد نصوح آخر: قرنقل، سنبل، قرفة ، زعفران مرزنجوش، قرنقل، سنبل. ص151	الإدهان 12. دهن الخليفة: أوقية زعفران. ص99. 13. دهن طيب: مثقال قرنفل وسبل. ص99. 14. دهن طيب: مثقال قرنفل وسبل. ص99. 15. دهن آخر مبخر مطيب: قرنفل، قاقلة، كبابة، فلتجة من كل واحد مثقالي. ص99 من كل واحد مثقالي. ص99 من كل واحد مثقالي ص99 من كل واحد 10 مثاقيل ص99 من كل واحد 10 مثاقيل ص99 من كل واحد 10 مثاقيل ص99 قرنفل قرنفن، 1 جوز بوا. ص99 قرنفل، 1 جوز بوا. ص99 مثقال زعفران، قرنفل مثقالين، مثقال بسباسة، 1 جوز بوا. ص99 مثقالين، مثقال بسباسة، 1 جوز بوا. ص99 بسباسة. ص98 بسباسة. ص98 وقية ومثله قاقلة، جوز بوا، وقية وقية، كبابة نصف أوقية ومثله قاقلة، أوقية وقية، كبابة نصف أوقية ومثله قاقلة، أوقية بسباسة، زعفران. ص98 وقية ومثله قاقلة، أوقية مؤلف من كل المعتبق الغاية: منظل قرنفل زهر، نصف مثقال مسباسة، زعفران. ص99 وقية ومثله قاقلة، أوقية من كل من كل من كل من كل من كل المعادم: 20 حية القرنفل الزهر. مصف مثقال من كل كل كل كل كل كل كل كل كل كل كل كل كل
197	18. تصعيد ماء قرنقل آخر: قرنقل. ص182	23. ماء التفاح المطيب: فلنجة، قرنفل،	ز عقران، در همین قرنقل ، در همین سلیخة.

باب صنعة اللخالخ المجالسية وأعمال	باب تصعيد ماء الورد وماء الأقواه	ياب النصوح والميسومين وماء التقاح وماء العثب	الأدهان
الصياح	وماء الرياحين	المطيب	
21. لخلة على بن فيروز: زعفران تصف	19. تصعيد ماء القرنفل: قرنقل.	خشخاش. ص153	من101
مثقال. ص198	183 ص	24. عقيد ماء التفاح: نصف درهم قرنفل.	27 دهن يسره: 20 حبة قرنفل ص102
22. لَخَلْحَةُ مَجَالُسِيةَ: قَرِيْقُلْ، سَنْبِلْ، قَرَفَةً.	20. ماء قرفة قرنفل: قرفة قرنفل.	ص155	28 دهن الهاشمي: أوقية وتصف قرنفل، تصف
من198	ص184	25. ماء التفاح المطيب وهو نضوح: زعفران،	أُوقِيةً كِبالِة، تصف مثقال قاقلة، 2 جُوزا بوا، 3
23. مسوح طرب: سنبل أوقية، نصف	21. تصعيد القرفة: رطل قرفة.	قَرْنَفْل، جوزيوا، بسياسة، كبابة، قاقلة، سليخة	مثاقيل بسياسة. ص102
أوقية قرنفل. ص200	ص184.	من كل واحد 3 أواقي. ص156	29. دهن الهلياث: رؤوس الأقواه ربع أوقية.
24. أخلاط الصيّاح: قرنفل، قرفة، ،	22. تصعيد المرزنجوش:	26. ميسوسن: 3 أواقى قرنقل، أوقية مصطكى	203 م
زعفران. ص200	مرزنجوش. ص185	ومثله سنيل، نصف أوقية زعفران, ص157	صودي. 30. دهن آخر: مرزنچوش، قاقلة، جوزا بوا، قرفة،
25. الصياح الساطع الغاية: 4 أواقي	23. تصعيد قشور الأترج: ماء	27. ميسوس الطيب النادر: قرنفل الزهر، عيدان	زعنران ص104
رْعفران ومثله سنبل، نصف أوقية	زع ن ران. ص185	سليخة، بسياسة، سنيل من كل واحد 6أواقي،	ركران. كولون 31. دهن من حب القطن: أوقية قرنفل، ومثله
بسياسة. ص201	24. تصعيد ماءالصندل المقاصري:	زعفران 5 أوافي. ص158	مرزنجوش، قاقلة أوقية، زعفران 3دراهم.
26, صياح آخر: رعنران، قرنفل، سنبل.	ماء زعفران، ماء قرنفل.	و صران و اراعي عندود المساقة ومثله قرنفل، 28	•
ص 203	187م	ارقية مصطكى ومثله سنيل؛ زعفران نصف	ص105 25 دختر میکنید قرنان مینا دمشر مسئول میکار
27. الصياح آخر: سنبل، قرنفل، قاقلة،	10,0	اوقية. ص160.	32. دهن مرکب: قرنفل مرزنجوش وسنبل من کل ادقیقی میرود:
كبابة، سليخة، قر <mark>فة، زعفران،</mark>		اوليد. سير160. 29. ميسوسڻ: جوزيوا، سنبل، قرنفل، قرفة	اوقية. ص106
جوزيوا بسباسة، <mark>ص203</mark>		وى مرسوسى جوريورا مسين مرسى مرسى مرسى قرنقل، بسياسة، سليخة، كيابة، فلنجة من كل	35 دهن طيب: مرزنجوش، قرفة القرنفل، القرنفل
28. الصيّاح آخر: أوقية قرتفل ومثله			الزهر من كل 5دراهم، 3دراهم قاقلة، ومثله
ستبل، أوقية زعفران. ص203		واحد درهمین، تصف درهم ژع نران. ص161	كبابة، درهم زعفران. ص108
29. الصيّاح آخر: ثلثي أوقية مرزنجوش		30. ماء الثفاح المطيب: قشور السليخة، قرنفل،	34. الدهن المدنى المركب: قاقلة و قرفة قرنفل
اوقية سنبل، نصف اوقية جوزة،		جوزيوا، ورقى الغار، بسياسة، <mark>فلنجة. ص162.</mark>	وقرنفل الزهر وجوز بوا من كل أوقية. ص108
أُوقية زعفران ومثله قرنفل. ص204		31. نضوح ماء النفاح: سنبل، القرنفل الزهر،	35.دهن مركب مبخر: سنبل، قاقلة كبابة من كل
30. صياح: سنبل، قرنفل، فلنجة، كبابة،	4.7	القاقلة، الهال بوا، القرفة من كل واحد وزن	اوقية، ومثاقيل زعفران ومثله بسباسة،نص
قَاقَلَةً، 3 أواقى زعفران. ص205	The state of the s	در همين. ص163	أوقية جوزا بواء اوقيتين سليخة. ص109
31. الصيّاح آخر: قرنفل، سنبل وبسباسة		32. نضوح من عصير العنب: فلنجة ثالث أواقي،	36 دهن آخر عبق: سليخة أوقية ومثله سنبل،
وزعفران من كل أوقية، شي من		قَرَقَةَ القَرِيْقُلُ أُوقِيةً وتصفُّ، الكبابة وسنبل و	قَاقَلَةً و كَبَائِيةً وقَرِفَةً مِنْ كُلُّ صَفَّ أُوقِيةً، جُورْ
قرفة قرنقل ص205		قرنفل الزهر من كل واحد أوقية، البسياسة و	بوا نصف أوقية، زعنران، ص110
عرب عرس عجون طيب: رطلان سنبل		جوزيوا من كل مثقالين، دارصيني و زنجبيل من	37. دهن تفاح عبق: زعفران، قرنفل مثقالين.
ا المحلق معبول مبيد. رسرن سين		كل نصف أوقية. ص164	

باب صنعة اللخالخ المجالسية وأعمال	باب تصعيد ماء الورد وماء الأقواه	باپ النصوح والميسوسن وماء التفاح وماء العنب	الأدهان
الصياح	وماء الرياحين	المطيب	
ومثله قرنفل، قانجة نصف رطل، جوزيوا، بسباسة، قاقلة، كبابة من كل ريع رطل، رطل زعفران. ص206 قرفة المستاح آخر: رطل قرنفل ومثله سنبل قرفة ثلاث أواقي، بسباسة وجوزيوا وقاقلة من كل واحد أوقية، زعفران و أواقي. ص206 أواقي. ص206 جوزيوا نصف أوقية زعفران أوقية، ص207 جوزيوا نصف أوقية ونصف مرزنجوش، أوقية ونصف مرزنجوش، أوقية، 7دراهم قرنفل الزهر، أوقية بسياسة ومثله جوزيوا، سنبل زعفران أوقية، هال بوا نصف أوقية. ص208 أوقية، هال بوا نصف أوقية. ص208 أوقية، صكال واحد درهم جوزيوا، بسباسة من كل واحد درهم حرزيوا، بسباسة من كل واحد درهم حرزيوا، بسباسة من كل واحد درهم حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا نصف حرايوا و كلايوا كلايو		المعرب عصير العنب وعمل اللقائغ: زعفران. ص165. ماء العنب المطيب: قرفة القرنقل، كيابة، منفل، قاقلة، سنبل من كل واحد مثقال. ص165. عقيد العنب المطيب: سنبل وقرنقل وقرفة القرنقل من كل أوقية، نصف أوقية قاقلة ومثله السئيفة، ربع أوقية كيابة. ص166 وغيران. ص166 وغيران. ص166 ماء العنب المطيب: زعفران، فانجة أوقية. ص167. ماء العنب المطيب: قرفة قرنقل، قرنقل، سنبل. ص167 وي ماء عنب مطيب: قرفة قرنقل، قرنقل، سنبل. ص168 ماء عنب مطيب: زعفران، الأقواه اليابسة. ص169 مص169	م 1110 مراب 1 أواقي قرفة القرنفل، مثقالين قرنفل، مثقال زعفران. ص 113 وقي دهن اخر طيب: القرنفل الذهر، مرزنجوش، وقية. دهن آخر طيب: القرنفل الذهر، مرزنجوش، قاملة، جوزيوا، سنبل زعفران من كل واحد نصف أوقية. ص 114. دهن طيب مركب: قرنفل، قرفة القرنفل من كل واحد نصف أوقية. ص 115. دهن خيري مولد: زعفران صف أوقية. ص 116 مص 117 مص 117 مص 117 مص 117 مص 118. دهن خيري مولد آخر: زعفران ثلاث دراهم. ص 117 مص 120 دهن من نوى المشمش: قرنفل، قاقلة، ص 121 المرزنجوش سنبل من كل واحد أوقية. ص 121 مص 126 دهن المرزنجوش نصف من 126 دهن المرزنجوش نصف من 126 دهن المرزنجوش المناء: ماء زعفران نصف من 128 ومثله ماء قرنفل. ص 129 ومثله ماء قرنفل. ص 129 ومثله المري: البسياسة، السنبل. ص 133 ومثله المري: البسياسة، السنبل. ص 133 ومثله المري البسياسة، السنبل. ص 133 ومثله المري الرقي الرفيع: قرفة القرنفل نصف رطل 134 الدهن المري الرقي الرفيع: قرفة القرنفل نصف رطل 134 الدهن المري الرقي الرفيع: قرفة القرنفل مص 135 ومردهم جوز بوا، 20 درهم بسياسة 1350 مسياسة 1350 مسياسة

جدول رقم (7) يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها من كتاب الترفق في العطر للكندي

باب عمل التصعيدات	ياب صلعة المث والرامك	باب عمل الكافور	ياب الأدهان	ياب صنعة الغوالي	پاپ صنعة الورس	باب صنعة الزعفران	باب صنعة العنبر	باب صنعة المسك
1. تصعيد ماء الأس: مرزنجوش، ص19 2. تصعيد ماء زعفران: زعفران. ص59 اوقية زعفران آخر: مصويد ماء زعفران آخر: مصعيد آخر طريف: مصعيد آخر طريف: مصعيد رعفران آخر: رعفران. ص59 مصعيد ماء زعفران آخر: وقيتان زعفران آخر: مسعيد ماء زعفران يربى اوقيتان زعفران. ص69 متصعيد ماء زعفران يربى وزعفران: اوقية زعفران يربى وزعفران: اوقية زعفران. ورعفران: اوقية زعفران. ورعفران: اوقية زعفران. واعد مزء سنبل، واحد مزء سنبل، واحد مزء، 3 اجزاء وعفران. ص89			1. طبيخ البان: فلتجة كبلية قاتلة سليخة من كل رطلين، قاتلة سليخة من كل رطلين، ورق الغار، فرنقل اوقية، 3 مثاقيل بسياسة. ص60 كبابة، قرنقل ، جوزيوا، كبابة، قرنقل ، جوزيوا، كبابة، قرنقل ، جوزيوا، كبابان: اوقية سنيل ، نصف كالبان: اوقية سنيل ، نصف مرزنجوش، مثلة قاتلة، 3 دهن حب نوى المشمش: دراهم زعفران, ص63 مرزنجوش، شيل، جوزيوا من كل واحد قرنقل، قاتلة، مرزنجوش، اوقية مرزنجوش، زعفران. ص75 دراهم زعفران. ص75 دهن خبري أخر: نصف زعفران. ص75 مدهن خبري أخر: نصف رعفران. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش. ص75 دهن خبري آخر: نصف اوقية مرزنجوش من كل	1. غائبة قطرائية: 2. غائبة أخرى: قلنجة. فلنجة. اغر: د. غائبة اعر: مطل مسلس.		صنعة الزعفران: رعفران، وعفران، وعفران آخر: وعفران، وي 42 عصفر. ص 44 وعفران آخر: مثقال وعفران، عروق كركم. وعفران جيد: وعفران، حيوة كران، ص 45 وعفران، ص 45 وعفران المسحوق: وعفران ص 47 وعفران ص 47 وعفران ص 47 وعفران،	اخر: 5 مثاقبل سنبل. 82س	2. مسك آخر: 10 مثاقیل سنبل ومثله قرفة، مثقال تصف درهم 34رند: مسئبل 34رند: مسئبل 34رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل 41رد: مسئبل

باب عمل التصعيدات	باب صنعة السك والرامك	باب عمل الكافور	باپ الأدهان	بآب صنعة الغوالي	پاپ صنعة الورس	بآب صنعة الزعفران	ياب صنعة العثير	ياب صنعة المسك
اوقبتين قرنفل. ص98 11. عيلر آخر:اوقية قرنفل. ص99 12. تصعيد ماء القرنفل . 12 13. تصعيد القرفة: القرفة. ص99 14. تصعيد القرفة: القرفة. ص99 14. تصعيد قرفة رقيقة: قرفة. ص99 15. تصعيد ماء السنبل: 15. تصعيد ماء السنبل: 16. تصعيد ماء الورد: وعقران. ص90			واحد أوقية. ص 79 9. دهن طيب عجيب جيد: قرنفل، قرفة، مرزنجوش من كل واحد 5 دراهم قفقة، كبابة،من كل واحد ثلثة سرهم، درهمين زعفران. ص80 مرزنجوش قرنفل، قفقة، مرزنجوش قرنفل، قفقة، سنبل، جوزيوا من كل واحد نصف اوقية، كدراهم زعفران. ص81 زعفران، قاواق قرفة، دماقيل قرنفل. ص20					

جدول(8): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها من كتاب في فنون الطيب والعطر لابن الجزار

الفلوق	اللخالخ	البخورات	الدهان	الغوالي	باب العباير والثرايرة
1. خلوق	1. لخلخة: مصطكي، زعفران، قرنفل.	1. ند: زعفران، مصطکی من کل	3.1		
الزعفران:	9704		1. دهن السوسن: سليخة،	1. مكتومة:	1. عبير الزعفران: زعفران ودراهم.
أوقية زعفران،	2. صفة لخلخة: قرنفل نص أوقية، جوزة	الرهم ص82	مصطکی من کل نص	سٹیل.	ص 50
دائق بسباسة	الطيب وقاقلة، وزعرانمن كل ربع	2. بخور: قرنفل، مصطكي، زعفران	أوقية. ص76	ھن65	2. عبير اصفر: زعفران أوقية. ص50
ص109	الطبب ودعد، ورحراحل عن ربح أوقية, ص98.	من كل مثقال، قاقلة، كباية من كل	2. الساطع: سنيل ، فلنجة،	2. غالبة	3. عبير: الزعفران أوقية. ص51
ے۔ 2. خلوق آخر		نص مثقال، ص83	قرنفل، من كل ربع أوقية،	قطرانية:	4. دريرة تشبه العبير: قاقلة، كبابة نص
ے. صوبی عر پڑعقران:	3. صفة لخلخة: قرنفل. 99	3. ند مرتفع: مصطكي درهم، زعفران	پسیاسة مصطکی من کل	يسباس.	درهم. ص51
برطران. زعفران أوقية،	4. لخلخة: مصطكي، زعفران من كل	دره <i>مین. ص8</i> 4.	درهم ص78	66w	5. دُريرة هندية: قرنفل ربع درهم،
وعفران اوليدا. قاقلة، كباية،	ودراهم ص100	4. ند بخر: مرزنجوش، ص84	3. دهن حلو: جوزبوا،	3. غائبة	زعفران ص52
فننجة من كل	5 لخلفة سوداء: ستبل، كباية، فلنجة، من	5. ند آخر: زعفران وبراهم ص85	بسياسة، قرنقل، سنيل من	قطرانية:	 أريرة الغافقية: قاقلة، كباية من كل
	كل جزء، وقاقلة. ص101	6. لد ملوكي: زعفران مثقالين. ص85	كل مثقال. ص78	قرنقل،	نصف مثقال، أوقية زعفران،
درهم. ص109 مشارع أرين	6. لخلخة: مصطكى نص أوقية، جوزة،	7. ند برمكي: زعفران 4 مثاقيل/	4. دهن عامي: قرنقل، فلنجة	فلنجة من كل	جوزيوا، ص53
3. خلوق أبيض:	بسیاسة من كل در همین ص102	مرزنجوش ص85	من كل درهم. ص79	درهمین۔	7. دريرة غافتية: قرنقل، سنبل، قرفة،
زعفران نص	7. لخلخة سوداء: قرنغل، كيابة، من كل	 ند مرتفع: مثقال زعفران، قرنفل، 	5. دهن طيب: جوزة الطيب	ص67	سليخة، فللجة، من كل در همين،
اوقية، قرنقل،	ريع أوقية، سئيل درهم ص102	قاقلة، كبابة، سنبل، أشنة من كل	ريع درهم. ص 79.	4. غائية:	قَاقَلَة ، كَبِائِيةُ مِنْ كُلْ دَرِهُم، يَسْبِاسِيةً
قاقلة، سنبل	8 لخلَّخة: مرزنجوش، قرنفل، سلبل،	ربع مثقال. ص 86	 دهن هاشمی: سلیخة، 	قرتقل درهم،	دائق. ص53
من كل درهم	جوزيوا، زعفران، قرقة من كل 3دراهم،	9. بخور برمكي: جزء زعفران.	زعفران، كبابة من كل	درليتس	8. صفة أخرى: سنبل منقال. ص53
ص109.	قَاقَلَةً وكيانية، يسينسة من كل درهمين.	8600	درهم. ص79	زعفران من	
4. خلوق: أوقية	ص103	10. تد نعية: مثقالين زعفران، مثقال	7. دهن للحية: بسباسة،	کل دانقین۔	و. دريرة جعفرية: قرنفل ثلث أوقية،
زعفرانٍ، مثقال	9. لخلخة: مصطكى أوقية، مثقالين	مصطكى، قرنقل، قاقلة، كبابة من	چوزيوا، سنيل، قرنقل، من	ص68	ستبل درهم، 10. ذريرة جعفرية: فننجة نص
بسياسة.	رُعفران. ص104	كل نصف مثقال، ص87	كل مثقال. ص80.	. 5. غالبة:	
ص110.	10 لَخَلْخَةُ: القَرْنَقُلِ، السليخَةُ، مصطكي،	11. تد لجعفر بن حماد : نصف درهم	8. دهن: سليخة ودراهم،	قرنقل،	أوقية، سنيل، قرنقل من كل ربع
5. خلوق أبيض:	قاقلة ص104	زعفران، ص87	قرتقل درهمین، چوزیوا.	وستيل من	أوقية. ص54
زعفران.	11. لَقَلْفُهُ: زعفران 30 براهم، قَرَبَعْل،		800	کل نصف	11. وردية نافعة: شي من قاقلة.
ص110	جوزيوا ودراهم، قرفة بدراهم،	12. ند عامي سهل: 3 مثاقيل زعاران،	و. دهن آخر: چوز بوا، قرنقل	فرهم	5409
6. خلوق حجاجي:		صندل ، مصطكي من كل متقالين،	ور دان اعر عور برا، ترس	ص69	12. درية طيبة: قرقة، قريفل من
جوزبوا مثقال	مصطکی مثقال ص105	قرنفل،قاقلة، كبابة من كل درهم.		6. غالية:	كل أوقية، حب العروس مثقال،
بسباسة ربع	12 ئۇلغان، سىباسە،	8804	10. دهن آخر: قرتقل، قاتلة،	سنبل	چوزپوا وسليخة من كل ريع أوقية.
مثقال.	ص106.	13. ند نطيف؛ زعفران ،أشنة من كل	كينية، فلنجة، سنبل، قرفة،	ص69	.55

الخلوق	اللفالخ	البخورات	الدهان	الغوالي	باب العباير والذرايرة
س111.	13. لخلخة: 10 حبات جوز الطيب، بسياسة 5دراهم، مصطكي مثقالين، كبابة مثقال ص106. 14. لخلخة: مصطكي من كل واحد 3دراهم. ص106.	نصف درهم. ص88 14. ند عمل نصائح: زعفران ، 14. مصطكي من كل نصف أوقية. 15. مثلثة سهلة: درهم زعفران . ص 19 16. مثلثة رفيعة: درهمين زعفران، درهم زعفران. ص93	سليخة مصطكي، بسياسة، جوزة من كل مثقال. ص81.	7. شاهرية: فُلنجة. ص70	13. دريرة: حب العروس، قاقلة، سنبك، سنبك، فرنقل، ودراهم من كل، ص55 كل، ص55. المنفة مبخر: عبابة، قرنقل، سنبل، قاقلة، من كل نص درهم، ص55. أمانية: قرنقل دانق، سنبل. ص58. قاقلة، بسياسة، جوزة من كل نص مثقال. ص58 مثقال. ص58 مثقال. ص58 مثقال. ص58 من كل نص 58 مرزنجوش ص59 من كل ودراهم، سنبل، قرنقل، قرفق، من كل درهم، رعفران، كبابة. من كل درهم، رعفران، كبابة.
					ص62. 19. ذريرة: سنبل، قرنفل من كل مثقالين، زعفران. ص62 20. ذريرة: سنبل، قرنفل، ققلة، من كل نص اوقية. ص63

جدول(9): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها من كتاب نهاية الإرب في فنون الأدب للنويري

الباب التاسع في عمل النصوح والمياة المستقطرة	الباب الثامن عمل آلرامك والسك والأدهان	في عمل الغوالي والندود
1. صفة نضوح: قلنجة، قرنفل، هال بوا، قرفة، كبابة، قائلة من كل واحد ودراهم، نصف درهم زعفران. ص96 ونضوحة: قرنفل، هال بوا، قرفة، قائلة، الزعفران. ص77 قائلة ونضوح ماء التفاح: قرنفل الزهر، هال بوا، قرفة، قائلة، الزعفران. ص71 قائلة: الزعفران. ص71 مماء الجورين: كدراهم زعفران، جوزيوا درهمين. ص77 قائلة، الزعفران وهر القرنفل. ص72 قائلة وهرنفل الزهر مثقال. ص73 قائلة وقيئان، القرنفل الزهر مثقال. ص73 قائلة القرنفل الزهر مثقال. ص73 قائلة وقيئان، القرنفل الزهر مثقال. ص73 قائلة القرنفل الزهر. ص73 قائلة وقيئان، القرنفل الزهر مثقال. ص73 ويصعيد ماء الورد (الغنج): جوز بوا نصف درهم ومثله القرنفل الزهر. ص73 ويصعيد ماء الخلوق: والموكى: دانفين زهر القرنفل. ص74 كل اوقية القيئة وقيئة، وجوزيوا ويسياسة و زعفران وقرنفل من كل اوقية القرنفل وقرنفل من كل واحد على الفلوق: زعفران عشردراهم، قائلة، قرنفل، حب العروس(كبابة) من كل واحد درهمن، قرفة القرنفل وقوزيوا ومصطكي من كل درهم. ص75 درهمين، قرفة القرنفل، قائلة، هال بوا، قرفة من كل واحد درهم، زعفران نصف مثقال. ص82 قالمنا المطبب: قرفة القرنفل ص83 قائلة، قرنفل، واحد درهم، زعفران نصف مثقال. ص83 قالمنا الملبخة والقرنفل ص88 قائمة، من كل 6 اواقي، وطوان كاواقي، ص78 قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة، زعفران كاواقي، مصطكا أوقية، زعفران نصف اوقية، كبابة قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة، كبابة قائمة. ص78 تصف اوقية، كبابة قائمة، كبابة قائمة. ص85 تصف اوقية، كبابة قائمة. ص85 تصف اوقية، كبابة قائمة. ص85 تصف اوقية، كبابة قائمة. ص85 تصف اوقية، كبابة قائمة. ص85 تصفيا القرنفل، بسباسة من كل 6 اواقي، مصطكا أوقية، زعفران تصف اوقية، كبابة قائمة. ص85	 دهن البان المدني: السليفة، الكبابة، القرنقل، سنيل. ص47 بان آخر: السليفة، قرفة القرنقل، قرفة، قرنقل لمن يريد، البسباسة. ص99 دهن الحماحم: 20 حبة قرنقل الزهر. ص54 دهن التفاح: 50درهم ماء الزعفران، قرنقل ص55 دهن الفيح: زهر القرنقل مثقال، السليفة درهم، زعفران. ص85 دهن آخر: دهن زعفران نصف رطل. ص59 دهن السيدة: القرنقل الزهر درهمين ونصف، جوزيوا درهمين ومثله يسباسة. ص59 دهن آخر صنع للمامون: قاقلة، كبابة، قرنقل من كل واحد مثقال، زعفران دانق. ص60 دهن برمكي: قرنقل الزهر أوقية ومثله جوزيوا، البسباسة دهن برمكي: قرنقل الزهر أوقية ومثله جوزيوا، البسباسة 	1. غائية (حجاجية) زعفران. ساهرية: مر13 عائية صفراء: زعفران اوقية، مرزنجوش مرزنجوش مسنيل. 1. ند لجعفر رعفران المتوكل: ممقال. ممقال.

جدول(10): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها في كتاب ابن العديم

ل في الأدهان العطرة:	قصا	قصل في الزراير:	ل	قصا
دهن مبخر: جوزة الطيب، هال ، يسباسة، قرنفل،	.1	1. ذريرة: قرنقل درهم ومثله بسباسة. ص489	بخور: جوزيوا مثقالان، قرنفل ومصطكا وزعفران من	.1
ورق رند، كباش القرنفل من كل واحد جزء ص495		2. آخرى حارة: كباش قرنفل بع اوقية، بسباسة 3دراهم،	كُلُّ مَثْقَالَ، قَاقَلَةً نصف مثقال ومثله كبابة. ص483.	
دهن معي: هال، ورق رند، جوزة الطيب، بسياسة،	.2	هال 5دراهم. ص489	ند لابن الأغلب: مثقالين زعفران. ص483	.2
ماء قرنقل، كباش القرنفل، زعفران، مصطكي.		3. ذريرة ترنج: 10دراهم سليخة. ص490	بخور يمني: زعقران. ص484	.3
ص497		4. ذريرة وردية: درهم قاقلة. ص491	بخور برمكية: زعفران. ص485	.4
دهن البان المطبوخ بالأفاوية: قرفة ، بسباسة، قرنقل.	.3	5. دريرة: كياش قرنفل، بسياسة، هال، مصطكى،	صفة أقراص: قاقلة 6دراهم، قرنفل ربع درهم ومثله	.5
ص498		زعفران، جوز الطيب، ورق رند. ص491	بسباسة، زعفران نصف درهم ص386	
دهن البان آخر: 10 أمنان سليخة، قرفة ربع منّ	.4	 زهریة: قرنفل ست دراهم مثله هال ص492 	أقراص أخرى: مصطكا، زعفران، قرنفل ص386	,6
ومثله قرنقل، 4أمنان بسباسة. ص500		 النسرينية: قرنفل اوقية، هال نص أوقية. ص492 	يرمكية: زعفران سدس اوقية، مصطكي درهم.	.7
		8. زهریة اخری: مردقوش. ص493	ص387	
		 و. برمكية: اطراف الطيب، زعفران درهمان، مصطكا 	صفة أخر: زعفران صف وربع درهم، مصطكي ربع	.8
		نص اوقي <mark>ة. ص493</mark>	درهم. ص488	
		10. لخلخة: قَاقِلة نصف درهم ومثله كبابة. ص494	ند مركب للبخور: زعفران نصف مثقال، مرزنجوش.	.9

جدول (11): يوضح أنواع التوابل المستخدمة في وصفات العطر وكمياتها في كتاب كنز الفوائد

الذرائر الملوكية	البخورات الطيبة المقوية للنفس والقلب والحبوب المطيبة	الياب العشرون الادهان المبخرة التي تقطع رائحة الزفر. وغير ذلك
1. ذريرة: قرنفل درهمين ومثله بسباسة. ص238	. 1. بخور: مصطكاء، زعاران. ص232	1. دهن : جوز الطيب، هال بسباسة،
 ذريرة وردية: 3دراهم قاقلة. ص239 	 صفة حب:قرنفل عدارهم، بسباسة، كبابة 3دراهم، قاقلة 	قرنفِل، ورق رند، من كل جزء،
3. ذريرة أترنج: 10 دراهم سليخة. ص239	ودراهم. ص234	زعفران. ص231
4. درور الرعفران: درهم زعفران. ص240	3. حب يطيب الكهة: جوز بوا، قاقلة. ص234	2. دهن المبخر: بسباسة، كباش
 ذرور الدارصيني: قرفة، جوز الطيب. ص241 	4. صفة زهرية: سنبل، هال، قرنفل نص أوقية من كل واحد.	القرنفل، جوزة الطيب. ص232
6. تصعيد ماء الزعاران:زعاران. ص241	23500	
7. تصعيد ماء القرنقل: قرنفل ص242.	5. برمكية: أطراف الطيب أوقيتين، زعفران درهمان، مصطكا	
8. تصعيد ماء الورد الأحمر: زعفران. ص243	درهبين, ص235	
9. تصعيد الأترنج: ص244.	6. النسرينية: قرنفل أوقية، نص أوقية هال. ص236	
10. نوع آخر: زعفران، ص246	7. زهرية أخرى: نص أوقية مردقوش. ص237	
11. تصعيد الزعفران: زعفران أوقيتان، قرتفل. ص246	 الخلخة: قرنفل ربع أوقية، قاقلة نصف درهم ومثلها كبابة 	
12. تصعيد ماء القرنقل: قرنقل أوقيتين. ص248	237 ص	
13. تصعيد القرنفل: القرنفل. ص249	و. بخور برمكية: زعفران. ص237	
14. تصعيد ماء القرفة: رطل قرفة. ص249	10. ند مركب للبخور: زعفران نص مثقال، مرزنجوش.	·
15. تصعيد ماء النمام: ربع مثقال قرنفل. ص249	2380	
16. تصعید مرزنجوش: قرنفل ربع مثقال، مرزنجو <mark>ش ص250</mark> 17. درور القرنفلی: قرنفل. ص250.		